MX-JS8000

# PREMIUM HI-FI Component System

## user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service,
please register your product at
www.samsung.com/register

SAMSUNG

[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 1 2015-04-28 오후 1:27:54

# Safety Information

## Warning

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

**CAUTION**

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

This symbol indicates "dangerous voltage" inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.

This symbol indicates important instructions accompanying the product.

### WARNING

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

### CLASS 1 LASER PRODUCT

This Compact Disc player is classified as a CLASS 1 LASER product. Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

Complies with 21CFR 1040.10 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007.

**DANGER :**

- VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM. (FDA 21 CFR)

**CAUTION :**

- CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM. (IEC 60825-1)
- THIS PRODUCT UTILIZES A LASER. USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT OPEN COVER AND DO NOT REPAIR YOURSELF. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

| | |
|---|---|
| **CLASS 1** | **LASER PRODUCT** |
| **KLASSE 1** | **LASER PRODUKT** |
| **LUOKAN 1** | **LASER LAITE** |
| **KLASS 1** | **LASER APPARAT** |
| **PRODUCTO** | **LÁSER CLASE 1** |

- An administration fee may be charged if either
  (a) an engineer is called out at your request and there is no defect in the product (i.e. where you have failed to read this user's manual).
  (b) you bring the unit to a repair centre and there is no defect in the product (i.e. where you have failed to read this user's manual).
- The amount of such administration charge will be advised to you before any work or home visit is carried out.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 2 2015-04-28 오후 1:27:55

## Precautions

- Ensure that the AC power supply in your house complies with the identification sticker located on the back of your product.
- Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation (3 - 4 inches/7.5 - 10 cm).
- Do not place the product on amplifiers or other equipment which may become hot. Make sure the ventilation slots are not covered.
- Do not stack anything on top of the product.
- Before moving the product, ensure the Disc Insert tray is empty.
- To turn off the product completely, disconnect the AC plug from the wall outlet. Disconnect the AC plug from the wall outlet if you will leave the device unused for a long period of time.
- During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage spikes due to lightning could damage the product.
- Do not expose the product to direct sunlight or other heat sources. This could cause the product to overheat and malfunction.
- Protect the product from moisture, excess heat, and equipment creating strong magnetic or electric fields (i.e. speakers.).
- Disconnect the power cable from the AC supply if the product malfunctions.
- Your product is not intended for industrial use. It is for personal use only.
- Condensation may occur if your product or disc has been stored in cold temperatures. If transporting the product during the winter, wait approximately 2 hours until the product has reached room temperature before using.
- The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment. Do not dispose of batteries in the general household trash.
- Place the loudspeakers at a reasonable distance on either side of the system to ensure good stereo sound.
- Direct the loudspeakers towards the listening area.
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must disconnect it from the wall outlet. Consequently, the wall outlet and power plug must be readily accessible at all times.
- Use only a properly grounded plug and receptacle.
  - An improper ground may cause electric shock or equipment damage. (Class 1 Equipment only.)
- Please check the volume level before playing not to startle the elderly, infirm and pregnant woman at a sudden loud sound.

## Disc Storage & Management

- Holding Discs
  - Fingerprints or scratches on a disc may reduce sound and picture quality or cause skipping.

  - Avoid touching the surface of a disc where data has been recorded.
  - Hold the disc by the edges so that fingerprints will not get on the surface.
  - Do not stick paper or tape on the disc.
- Cleaning Discs
  - If you get fingerprints or dirt on a disc, clean it with a mild detergent diluted in water and wipe with a soft cloth.

  - When cleaning, wipe gently from the inside to the outside of the disc.
- Disc Storage
  - Do not keep in direct sunlight.
  - Keep in a cool ventilated area.
  - Keep in a clean protection jacket and store vertically.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 3 2015-04-28 오후 1:27:56

# Contents


## SAFETY INFORMATION

2 Warning
3 Precautions
3 Disc Storage & Management

## GETTING STARTED

6 Front Panel
7 Rear Panel
8 Remote Control
9 Accessories
9 Connecting the Speakers
9 Cautions on Moving the Speakers

## FUNCTIONS

10 Using Samsung Audio Remote App
10 Install Samsung Audio Remote App
10 Accessing the Samsung Audio Remote App
10 The Display function
10 Changing Display mode
10 The DEMO function
11 Playing a CD
11 Loading a Compact Disc
11 CD/MP3/CD-R Playback
11 Selecting a Track
12 Searching for a Specific Music Passage on a CD
12 Repeat One or All Tracks on a CD
12 Playing USB Devices
12 USB Device Playback
12 To Select a File from a USB Device
13 To repeat
13 To Use High Speed Search
13 To Delete a File
13 To Move to the Next/Previous Folder and Next/Previous File
14 To safely remove a USB device
14 Read Before Connecting USB Storage Devices
14 Searching for a Track Quickly
14 Using the MY LIST Function
15 Viewing or Editing MY LIST Tracks
15 To repeat
15 Bluetooth
15 What is Bluetooth?
16 To connect the Hi-Fi Component to a Bluetooth device
17 To disconnect the Bluetooth device from the Hi-Fi Component
17 To disconnect the Hi-Fi Component from the Bluetooth device
17 Using Bluetooth Power On
18 TV SoundConnect
18 To connect the Hi-Fi Component to a SoundConnect Compatible Samsung TV
18 To disconnect the TV from the Hi-Fi Component
18 To disconnect the Hi-Fi Component from the TV
18 Using My Karaoke
19 Auto Change Function
19 Listening to the Radio
19 To Store the Stations You Want
20 Selecting a Stored Station




[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 4 2015-04-28 오후 1:27:56

20 **Timer Function**
20 Setting the Clock
20 Setting the Timer
22 Cancelling the Timer
22 Setting the Sleep
22 **The Recording Function**
22 Basic Recording
24 Recording Speed
24 **Special Sound Effects**
24 Selecting PRESET EQ Mode
25 Selecting USER EQ Mode
25 FOOTBALL MODE function
25 GIGA PARTY Function
25 BEAT WAVING Function
26 DJ BEAT Function
26 +PANNING Function
26 NON-STOP MUSIC RELAY Function
27 TEMPO Function
27 BOOTING SOUND Function
27 **Software Update**
28 **Disc and Format Compatibility**
28 **Supported Audio Formats**

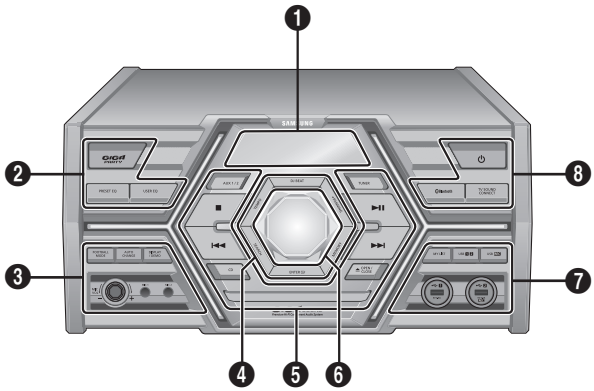
## APPENDIX

29 **Troubleshooting**
30 **Specifications**



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 5 2015-04-28 오후 1:27:56

## Front Panel

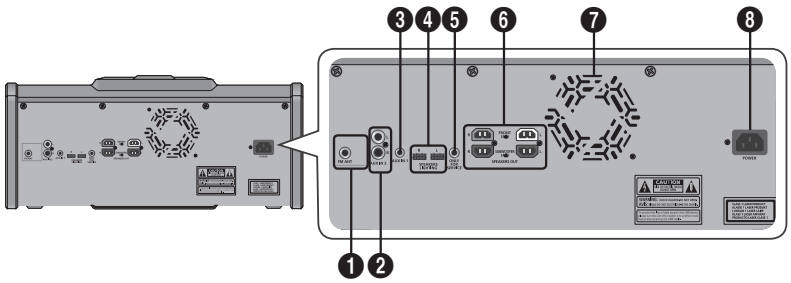



| | |
|---|---|
| 1 | Display Panel |
| | Remote control sensor |
| 2 | GIGA PARTY button |
| | PRESET EQ button |
| | USER EQ button |
| 3 | FOOTBALL MODE button |
| | AUTO CHANGE button |
| | DISPLAY/DEMO button |
| | MIC 1/2 jacks |
| | MIC VOL JOG |
| 4 | DJ BEAT button for DJ sound effect |
| | +PANNING button for DJ sound effect |
| | MEMORY button |
| | ENTER button |
| | SEARCH button |
| | TEMPO button |
| 5 | AUX 1/2 Source buttons |
| | TUNER Source button |
| | CD Source button |
| | OPEN/CLOSE button for Disc |
| | DISC tray |
| | STOP button |
| | BACKWARD SEARCH/SKIP button |
| | PLAY/PAUSE button |
| | FORWARD SEARCH/SKIP button |
| 6 | VOLUME/SEARCH JOG |
| 7 | MY LIST button |
| | USB 1/2 Source buttons |
| | USB REC button |
| | USB 1 jack for Playback only. |
| | USB 2 jack for Playing and USB Recording |
| 8 | Bluetooth Source button |
| | TV SOUNDCONNECT Source button |
| | POWER button<br>• Press this button to switch your product on or off. |



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 6 2015-04-28 오후 1:27:57

## Rear Panel

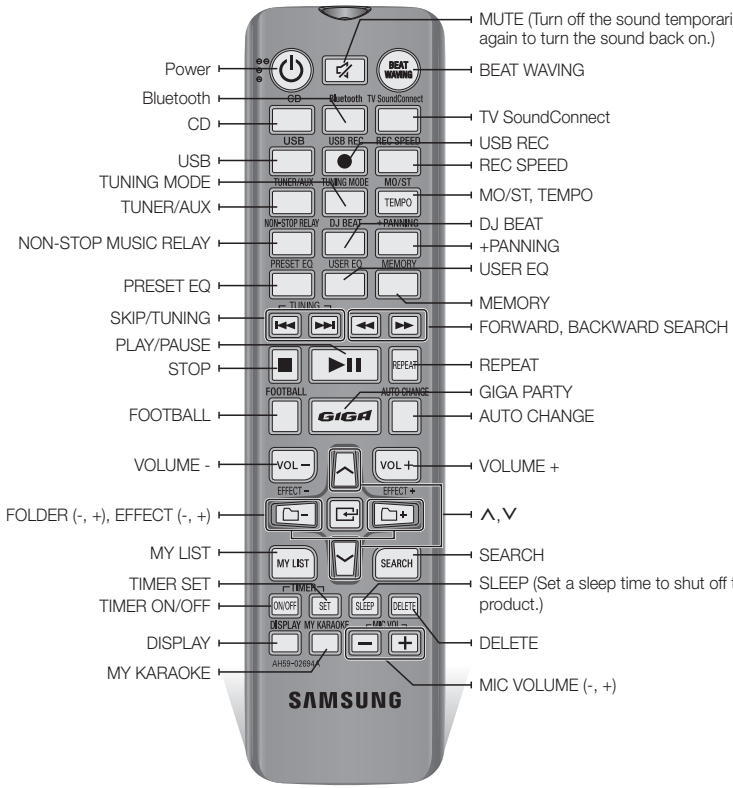



| | |
|---|---|
| ❶ | **FM Antenna Terminals**<br>1. Connect the FM antenna to the FM antenna connector terminal.<br>2. Slowly move the antenna wire until you find a location where reception is good, then fasten it to a wall or other rigid surface. |
| ❷ | **AUX IN 2 Terminals**<br>1. Use an Audio Cable (not supplied) to connect AUX IN 2 on the main unit to Audio Out on an external analog output device.<br>• Be sure to match connector colors.<br>• If the external analog output device has only one Audio Out jack, connect either left or right.<br>• Press the **AUX 1/2** button to select AUX 2.<br>• If the product is in AUX mode for more than eight hours and no buttons on the front panel or remote are pushed, the system will turn off. |
| ❸ | **AUX IN 1 Terminals**<br>1. Use to connect an external device such as an MP3 player.<br>• Connect AUX IN 1 on the rear panel of the main unit to the Audio Out of an external device/MP3 player.<br>• Press the **AUX 1/2** button to select AUX1. |
| ❹ | **LED Terminals for Speaker Beat Waving.** |
| ❺ | **ONLY FOR SERVICE**<br>• This jack is for testing only. Please do not use. |
| ❻ | **2.2 CH Speaker Terminals**<br>1. To achieve the correct sound quality, when you connect the speakers, match the color of the speaker plugs to the color of the speaker jacks. See below.<br>• LEFT channel (marked Ⓛ, White/Purple).<br>• RIGHT channel (marked Ⓡ, Red/Purple).<br>• Don't force the Purple SUBWOOFER connector into the White or Red speaker jack. |
| ❼ | **Cooling fan**<br>• The fan operates while the unit is powered on.<br>If you set the unit to the minimum volume, the fan won't operate.<br>Secure a minimum 6 inches (15 cm) of clear space on all sides of the fan when installing the main unit. |
| ❽ | **POWER**<br>• Insert only the provided power cable. |



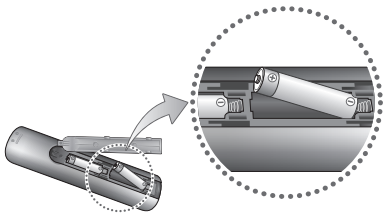
[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 7 2015-04-28 오후 1:27:58

## Remote Control




### Installing Batteries In The Remote Control

- Place batteries in the remote control so they match the polarity of the illustrations in the battery compartment. : (+) to (+) and (–) to (–).
- Do not dispose of batteries in a fire.
- Do not short circuit, disassemble, or overheat the batteries.
- There is a danger of explosion if the battery is replaced with the wrong battery type. Replace only with the same or equivalent type.
- The remote control can be used up to approximately 23 feet (7 meters) in a straight line from the system.





[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 8 2015-04-28 오후 1:27:59

## Accessories

Check for the supplied accessories below.

| | |
|---|---|
| | |
| User Manual | Remote Control / Batteries |
| | |
| Power Cable | FM Antenna |

- Figures and illustrations in this user's manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.

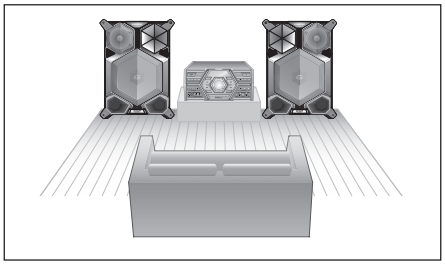
## Connecting the Speakers

Recommended speaker setup.

| IMPORTANT |

✎ The product may not operate properly if it is subject to shaking or external shocks or if the speakers are not installed as recommended.

✎ Do not stretch the speaker wires or place a heavy object on them.



## Cautions on Moving the Speakers

- When moving the main unit and speakers, make sure to separate all connected speaker cables before.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 9 2015-04-28 오후 1:28:00

## Using Samsung Audio Remote App

### Install Samsung Audio Remote App

To control the product with your Smart Device and the **Samsung Audio Remote** app, download the **Samsung Audio Remote** App by accessing the app through Google Play store.

| NOTE |

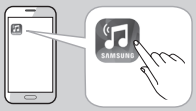
✎ The APP function only supports Android mobile phone devices running Android OS 3.0 or later.

Market search :
Samsung Audio Remote

ANDROID APP ON Google play

### Accessing the Samsung Audio Remote App

After you install the **Samsung Audio Remote** app, follow the instructions in the app.



## The Display function

You can view functions available on the display, adjust the brightness of the display and set the Display/LED either on or off.

### Changing Display mode

Press the **DISPLAY/DEMO** button on the main unit.

Each time you press this button, the mode will change as follows:

- The display automatically darkens if there is no operation of the main unit or the remote control for 5 minutes, and turns on again upon key/ remote operation.
  Note that percussion input will not revive the display.
- Set the Dimmer function to ON to keep the display dimmed out.

• **The Dimmer function**
  The Dimmer function is selected and the display darkens.
• **LED OFF**
  The Front display LED and speaker LED is turned off while the dimmer function is working.
• **Clock ON**
  The Clock you set is displayed.
• **Display/LED ON**
  All displays and the LED are turned on.

### The DEMO function

Press the **DISPLAY/DEMO** button for 5 seconds to start the Demo mode.

When you press the **DISPLAY/DEMO** button while displaying the demo, the function operates as follows:

**DIMMER** ➞ **LED Off** (unit/speaker) ➞ **--:--** [time display] ➞ **LED On** (unit/speaker)

### To cancel the Demo mode

• Press the **DISPLAY/DEMO** again for 5 seconds. The DEMO mode is canceled and the product turns off.
• Press the **CD**, **Bluetooth**, **TUNER**, **AUX1/2**, **TV SOUNDCONNECT** or **USB1/2** button. The DEMO mode is canceled and the mode is changed to the mode you selected.

| NOTES |

✎ When the DEMO function is on, only the **POWER** ( ⏻ ), **VOL**, **MUTE** buttons and the buttons mentioned above work.

✎ It mutes DEMO music automatically after 3 minutes. The message remains displayed on the front panel after its playback.

✎ There are two tracks of DEMO music. You can switch between them using ⏮ and ⏭ buttons while playing.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 10 2015-04-28 오후 1:28:01

## Playing a CD

### Loading a Compact Disc

You can play standard compact discs that require no adapter.

1. Press the **OPEN/CLOSE** button, Place a disc gently into the tray with the disc's label facing up.
   After putting in the disc, press the **OPEN/CLOSE** button to start playing the disc.
   - You can load or unload compact discs when the radio, USB, or auxiliary source function is selected. When you press the **OPEN/CLOSE** button, all the other functions will change to the CD mode.
   - If no buttons are pressed on the main unit. or remote control for more than 3 minutes when the product is in Pause mode, it will change to Stop mode.
   - If no buttons are pressed on the main unit. or remote control for more than 25 minutes when the product is in Stop mode, the product will turn off.

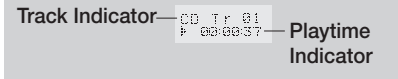
### CD/MP3/CD-R Playback

**| IMPORTANT |**

✎ This product is designed to play the following audio disc types: CD-ROM, CD-R, CD-RW.

1. Press the **OPEN/CLOSE** button and put a disc into the disc tray with its label face upwards.
2. After putting in the disc, press the **OPEN/CLOSE** button to start playing the disc.
   - For MP3/WMA file, it may take several minutes for the product to finish scanning the disc tracks.
   - If you play a file with an English title, the song title will be shown in the display. (Titles in other languages can not be displayed.)
   - An English-titled track containing a special character (@, $, *, etc.) will not be displayed.

<CD Playback Display>




3. To adjust the volume:
   - Turn the **VOLUME** control on the main unit.
   - Press the **VOL+** or **VOL-** button on the remote control.
     The volume level can be adjusted in 51 steps (Vol min, Vol 1 ~ Vol 49, and Vol max).
4. **PAUSING PLAYBACK**
   **Main Unit/Remote control**
   To pause playback temporarily, press the ⏯ button.
   Press the ⏯ button to continue playing the disc.
5. To end playing, press the ⏹ button.

**| NOTES |**

✎ If there is no CD inserted in the disc tray, the unit displays "**NO DISC**".

✎ The quality of MP3/WMA-CD playback may vary depending on the condition of the disc or the condition of the recorder used to create the disc.

✎ If a disc contains different types of files or unnecessary folders, you will have problems with playback.

✎ Gently insert a CD into the disc tray. Do not apply excessive force.
- Do not apply force to the product or place a heavy object on the product.
- Do not insert an out-of-spec or oddly shaped CD (heart shaped, octangular, etc.). You can damage the product.
- Carefully maintain your CDs.

### Selecting a Track

You can select a desired track while the disc is being played.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 11 2015-04-28 오후 1:28:02

### To play the current track from the beginning

Press the ⏮ button, 3 seconds after the current track started playing.

### To play the previous track

Press the ⏮ button twice, 3 seconds or more after the previous track starts playing.

### To play the next track

Press the ⏭ button.

### To play the track of your choice

Press the ⏮ or ⏭ button to move to a desired track.

## Searching for a Specific Music Passage on a CD

When listening to a CD, you can quickly search for a specific music passage on a track.

**Forward Search .....⏩**
**Backward Search .....⏪**

You can also press and hold the ⏮, ⏭ buttons on the main unit to automatically scan for a track.

## Repeat One or All Tracks on a CD

You can play a CD or tracks on a CD repeatedly.

1. Press the **REPEAT** button on the remote control.
   Each time you press this button, the mode changes as follows:

   **MP3/WMA : OFF ➞ TRACK ➞ DIR ➞ ALL ➞ RANDOM**

   **CD : OFF ➞ TRACK ➞ ALL ➞ RANDOM**

2. When you want to stop the repeat function, press the **REPEAT** button until "**OFF**" is displayed.
   - **OFF** : Cancels repeat playback.
   - **TRACK** : Repeatedly plays the selected track.
   - **DIR (DIRECTORY)** : Repeatedly plays all tracks in the selected folder.
   - **ALL** : Repeatedly plays the entire disc.
   - **RANDOM** : Plays tracks in random order.

# Playing USB Devices

Connect an external storage device such as a USB flash memory or external HDD (Hard Disk Drive) to the main unit. You can play files in MP3/WMA format.

## USB Device Playback

1. Connect the external USB storage device to your main unit.
2. Select the USB mode by pressing the **USB1/2** button on the main unit or the **USB** button on the remote control.
3. The first file of the first directory plays automatically.
4. To stop playing
   Press the ⏹ button to stop playing.

| IMPORTANT |

✎ Do not connect a USB recharger to the USB port of this main unit. You can damage the product.

✎ A maximum of 999 files can be played per USB DEVICE.

## To Select a File from a USB Device

You can select an MP3 file while the product is playing.

| NOTE |

✎ If you want to move to the previous/next track, press the ⏮, ⏭ buttons briefly.
- The unit moves to the previous/next track within the directory.
- If you press the ⏮, ⏭ buttons more times than the number of the files in the directory, the unit moves to the next directory.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 12 2015-04-28 오후 1:28:02

## To repeat

1. Press the **REPEAT** button on the remote control.
   Each time you press this button, the mode changes as follows:

   **OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM**
2. When you want to stop the repeat function, press the **REPEAT** button until "**OFF**" is displayed.
   - **OFF** : Cancels repeat playback.
   - **TRACK** : Repeatedly plays the selected file.
   - **DIR (DIRECTORY)** : Repeatedly plays all files in the selected folder.
   - **ALL** : Repeatedly plays all files.
   - **RANDOM** : Plays files in random order.

| NOTE |

✎ If the file selected to be played is located in a folder all the files within that folder are played in random order. If the file selected is located in the root folder all files will be played in random order.

## To Use High Speed Search

You can search a desired section quickly while the product is playing.

Press the ◀◀, ▶▶ button.

- Each time you press the ◀◀, ▶▶ button, you move through the section forward/backward quickly.

| IMPORTANT |

✎ The product does not output sound during a high speed search.

✎ You can also press and hold the ⏮ or ⏭ button on the main unit to automatically scan for a track.

## To Delete a File

You can delete a file from your USB device.

1. Select a file you want to delete.
2. Press the **DELETE** button on the remote control. "**DELETE YES/NO**" is displayed.
3. Use the **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit or the ∧/∨ buttons on the remote control to select YES/NO.
4. Please select "**DELETE YES**" and press the ↵ button. "**DELETE END**" appears and deletion is completed.

## To Move to the Next/Previous Folder and Next/Previous File

Use **SEARCH** and 🗀−, 🗀+ buttons on the remote control to move to the next/previous folder.

1. Press the **SEARCH** button to display the current and the next tracks on the panel.
2. To browse folders, press the 🗀−, 🗀+ button on the remote control once and the current folder is displayed. Press it again to move to the next folder.
3. Press the ↵ button when the desired folder is displayed, then it moves to the first track of the selected folder. If no input is detected for 3 seconds after a folder is displayed, then it moves to the first track of the folder.
4. File search remains the same as before. At step 1, use **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit or ∧/∨ button on the remote control to select the desired file.
5. Once a folder is selected at step 2, Press the ∧/∨ button on the remote control. within 3 seconds to find the desired file from the selected folder.

| NOTE |

✎ When sound files are stored in the root directory rather than in a folder, press the 🗀−, 🗀+ button to go to the first TRACK.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 13 2015-04-28 오후 1:28:02

### To safely remove a USB device

1. Press the ⏏ button twice while the USB is playing or press the ⏏ button once when play has stopped.
2. When the "**REMOVE**" message appears on the display, remove the USB device.

### Read Before Connecting USB Storage Devices

- Some USB devices may not work properly with this product.
- This product only supports external HDD`s that are formatted in the FAT file system.
- USB 2.0 HDDs should be connected to a separate power source. Otherwise, the USB 2.0 HDDs will not work.
- If multiple USB external storage are connected together, only the music files in the first HDD will be played.
- If a USB external device that has multi partition, only the first partition which support file system is recognized.
- Files with Digital Rights Management (DRM) are not supported. DRM restricts unauthorized access to a DRM file so that file is protected from piracy.
- Even if a file has an .mp3 extension, the file cannot be played if it is formatted in MPEG layer 1 or 2.
- Do not use an unrecognized USB hub.
- Only the first 15 characters of an audio file name are shown on the product's display.
- Only removable HDDs with less than 160GB are supported. Depending on the device, a 160GB- or more removable HDD may not be supported.
- It can take several minutes for the product to recognize the files on some USB devices.
- Some USB devices (USB HDDs, in particular) may cause a delay when moving from track to track.
- With USB storage devices supporting USB VER1.1 only, the product may access files slowly or may not recognize the file properties.
- The maximum electrical current provided by each USB port to connected USB devices is 0.5A (based on DC 5V).
- If there is no USB connection or STOP mode lasts for more than 25 minutes, the product will automatically turn off.
- Some USB devices, digital cameras, USB card readers, iPods, iPhones, and Smart Phones may not be supported.

### Searching for a Track Quickly

You can select a track directly without the ⏮, ⏭ button.

#### CD-DA/MP3-CD/USB

1. Press the **SEARCH** button.
   After pressing the **SEARCH** button, turn the **VOLUME/SEARCH JOG** control on the main unit to the left or right to select a desired track.
2. Press the ↵ button when the desired track is displayed, then it moves to the selected track.
   If no input is detected for 3 seconds, then it moves to the selected track.
   - You can move to the selected track directly.
3. When searching is done, the track will automatically start playing.

### Using the MY LIST Function

You can program the playback order of up to 99 tracks of your choice.

1. Press the **MY LIST** button to display the message below:

   LIST 01----

   (01= LIST number, ---= track number)



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 14 2015-04-28 오후 1:28:03

2. Use the **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit or ∧/∨ button on the remote control to move to a desired track.
3. Press the ⏎ button to confirm your selection. The selection is stored and LIST 02--- is displayed.
4. To select another track, follow Steps 2 and 3 above.
5. Press the ⏯ or **MY LIST** buttons to play the my list tracks.
6. Press **MY LIST** button for 5 seconds to display "**MY LIST ON/OFF**". Use **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit or ∧/∨ button on the remote control to select **ON** or **OFF** and press ⏎ button to set.
   - Selection will be cancelled automatically if there is no input for 5 seconds. Even when the MY LIST is set to OFF, saved LIST items are maintained.
   - If you eject the disc, CD list is deleted. If you turn off the product, CD/USB list is deleted.
   - If a USB is disconnected while being used, the USB list will be deleted.

**I NOTES I**

✎ CD/USB MY LIST play will stop if you try to switch to another mode.

✎ **USB REC** and **DELETE**, **SEARCH** buttons will not work in MY LIST mode. If you press such buttons in MY LIST mode, "**MY LIST PLAY**" will be displayed instead.

✎ If a file in the MY LIST to be played was not in a supported format, playback skips to the next file automatically.

✎ When the recording or copy is completed, the My List of the USB 2 will be canceled.

### Viewing or Editing MY LIST Tracks

You can view and edit a list of programmed tracks.

1. Press **MY LIST** once and 🗀-, 🗀+ button on the remote control to display the message below:

   SAVED 01 002

   (01= List number, 002= track number)
2. Repeatedly press the ⏎ button until the desired track is displayed.
3. Use the **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit or ∧/∨ button on the remote control to select a different track.
4. Press the ⏎ button to confirm your selection.
5. To play the my list tracks, press the ⏯ button.
6. If you press **DELETE** button on the remote control while a SAVED track is displayed, "**REMOVE YES/NO**" appears. Use ∧/∨ button on the remote to select an option and then press ⏎ button to remove the track of the My List track list.
   - Selection will be cancelled automatically if there is no input for about 5 seconds.

### To repeat

1. Press the **REPEAT** button. Each time you press this button, the mode changes as follows:

   **OFF → TRACK → ALL**

## Bluetooth

You can use a Bluetooth device to enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

### What is Bluetooth?

Bluetooth is a technology that enables Bluetooth compliant devices to interconnect easily with each other using a short, wireless connection.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 15 2015-04-28 오후 1:28:03

- A Bluetooth device may cause noise or malfunction, depending on usage, when:
  - A part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Hi-Fi Component.
  - It is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or office partitioning.
  - It is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- Pair the Hi-Fi Component with the Bluetooth device while they are close together.
- The greater the distance between the Hi-Fi Component and the Bluetooth device, the worse the quality. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Bluetooth connection only works when the Bluetooth device and the Hi-Fi Component are close together. The connection will be automatically cut off if the Bluetooth device is out of range. Even within range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.
- This wireless device may cause electric interference during its operation.

## To connect the Hi-Fi Component to a Bluetooth device

Before you begin, confirm that your Bluetooth device supports the Bluetooth-compliant stereo headset function.

1. Press the **Bluetooth** button of the Hi-Fi Component to display the **BLUE-TOOTH** message.
   - You will see WAIT for a short period of time and then **READY** on the front display of the Hi-Fi Component.
2. Select the Bluetooth menu on the Bluetooth device you want to connect. (Refer to the Bluetooth device's user manual.)
3. Select "**[Samsung] HI-FI XXXXXX J-Series**" from the list.
   - When the product is connected to the Bluetooth device, it will display **Device name → CONNECTED → BLUE-TOOTH** on the front display.
   - If the Bluetooth device has failed to pair with the product, delete the previous "**[Samsung] HI-FI XXXXXX J-Series**" found by the Bluetooth device and have it search for the product again.
4. You can listen to the music playing on the connected Bluetooth device over the Hi-Fi Component system.
   - In **Bluetooth** mode, some model's Play/Stop/Next/Back functions are not available.

**| NOTES |**

✎ The product only supports Middle Quality SBC data (up to 237kbps@48kHz), and does not support High Quality SBC data (328kbps@44.1kHz).

✎ The AVRCP feature is not supported.

✎ Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.

✎ You cannot connect to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.

✎ Only one Bluetooth device can be paired at a time.

✎ Once you have turned off the Hi-Fi Component and the pairing is disconnected, the pairing will not be restored automatically. To reconnect, you must pair the device again.

✎ The Hi-Fi Component system may not search or connect properly in the following cases:



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 16 2015-04-28 오후 1:28:03

- If there is a strong electrical field around the Hi-Fi Component.
- If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.
- Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adaptors, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, which can cause electric interference.

## To disconnect the Bluetooth device from the Hi-Fi Component

You can disconnect the Bluetooth device from the Hi-Fi Component. For instructions, see the Bluetooth device's user manual.

- The Hi-Fi Component will be disconnected.
- When the Hi-Fi Component is disconnected from the Bluetooth device, the Hi-Fi Component displays **DISCONNECTED → READY** on its display.

## To disconnect the Hi-Fi Component from the Bluetooth device

Press another mode button on the front panel of the Hi-Fi Component to switch from Bluetooth mode to another mode or turn off the Hi-Fi Component. The currently connected device is disconnected.

**| NOTES |**

✎ The connected Bluetooth device will wait a certain amount of time for a response from the Hi-Fi Component before terminating the connection. (Disconnection time may differ, depending on the Bluetooth device.)

✎ In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Hi-Fi Component and the Bluetooth device exceeds 32.80 feet (10 meters).

✎ If the Bluetooth device comes back into the effective range after disconnecting, you can restart the Hi-Fi Component to restore the pairing with the Bluetooth device.

✎ The Hi-Fi Component automatically turns off after 25 minutes in the Ready mode.

✎ When a Bluetooth device is connected to the Hi-Fi Component system, the Hi-Fi Component System automatically switches to the Bluetooth mode if it was in a different mode.

## Using Bluetooth Power On

When the product is turned off, you can connect your smart device to the product via a Bluetooth connection to turn it on.

1. Press and hold the **Bluetooth** button on the remote to set the Bluetooth Power On function On. **Bluetooth Power On** appears on the display.
2. When the product is off, connect your smart device to the product via Bluetooth. (For information on Bluetooth connections, refer to your smart device's manual.)
   The Bluetooth device must have been paired with the Hi-Fi Component before.
3. When the connection is complete, the product turns itself on automatically in Bluetooth mode.
   - Select the desired music to play from your smart device.

**| NOTE |**

✎ Press and hold the **Bluetooth** button on the remote control to turn the Bluetooth Power On function on or off.
Each time you press and hold this button, the Hi-Fi Component displays **Bluetooth Power On → Off** on its display.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 17 2015-04-28 오후 1:28:03

## TV SoundConnect

You can listen to the sound from your SoundConnect Compatible Samsung TV through the Hi-Fi Component by using the TV SoundConnect function.

### To connect the Hi-Fi Component to a SoundConnect Compatible Samsung TV

Before activating this function, be sure to set the Samsung TV's SoundConnect or SoundShare function to **On**.

1. Press the **TV SoundConnect** button of the Hi-Fi Component to display the TV SOUNDCONNECT message.

   **WAIT → SEARCH → REQUEST**

2. Set **Add New Device** to **On** in the TV's SoundConnect Settings menu. (Refer to the TV's user manual for details.)
3. When the Hi-Fi Component is connected to the TV, it will display **[TV] Name → CONNECTED →TV** on the front display.
4. The audio from the connected TV plays over the Hi-Fi Component system.

**| NOTES |**

- ✎ The SoundConnect feature is available on some Samsung TVs released since 2012. Check whether your TV supports the SoundShare or SoundConnect function. (For further details, refer to the TV's user's manual.)
- ✎ If you unplug the Hi-Fi Component, the TV SoundConnect connection is terminated. To re-establish the connection, plug the Hi-Fi Component into an outlet, and then set the TV SoundConnect connection again.
- ✎ Only one Hi-Fi Component can be connected to a TV via TV SoundConnect at time.
- ✎ To connect to another TV in TV SoundConnect mode, press the ⏯ button for more than 5 seconds, and then connect to the other TV by following the directions above.

### To disconnect the TV from the Hi-Fi Component

You can disconnect the TV from Hi- Fi Component.
For instructions, see the TV's user manual.

- When the Hi-Fi Component is disconnected from the TV, the Hi-Fi Component displays **DISCONNECTED → REQUEST** on its display.

### To disconnect the Hi-Fi Component from the TV

Press another mode button on the front panel of the Hi-Fi Component to switch from TV SoundConnect mode to another mode or turn off the Hi-Fi Component. The currently connected device is disconnected.

**| NOTES |**

- ✎ The connected TV will wait a certain amount of time for a response from the Hi-Fi Component before terminating the connection. (Disconnection time may differ, depending on the TV)
- ✎ The connection may be lost or sound may stutter if the distance between the TV and the Hi-Fi Component exceeds 6.5 feet (2 m).
- ✎ Instability in the network environment may cause the connection to be lost or sound to stutter.
- ✎ The Hi-Fi Component automatically turns off after 25 minutes if it is not connected to a TV.

## Using My Karaoke

You can use the MY Karaoke function to sing along with your favorite CDs and USB tracks.

1. Connect the microphone to the MIC jack on the front of the main unit.
   - If your microphone plug is smaller than the 6.3mm MIC jack, you need a Connector-Adaptor (not supplied) to complete the connection.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 18 2015-04-28 오후 1:28:03

- First, connect the Connector-Adaptor to the MIC jack on the front of the main unit.
- Second, connect the microphone (with larger jack) to the Connector-Adaptor.

2. Use the **MIC VOL JOG** on the main unit or the **MIC VOL -**, **+** button on the remote control to adjust the volume of the microphone.
3. Press the **MY KARAOKE** button on the remote control to suppress the vocal if you need to. Each time you press the button, the selection changes as follows:

**MY KARAOKE ON → MY KARAOKE OFF**

- If you hear strange noises (squealing or howling) while using the Karaoke feature, move the microphone away from the speakers. Turning down the microphone's volume or the speaker volume is also effective. Do not aim the MICROPHONE towards the SPEAKERS.
- The microphone does not operate in the **AUX** and **TUNER** mode.
- For My Karaoke mode, this mode works only for CD/MP3, USB playback. and this mode cannot be applied during Tuner, Bluetooth, AUX and TV Sound Connect modes.
- MY KARAOKE is available when a microphone is disconnected to the Hi-Fi component.
- When you turn My Karaoke off, all My Karaoke settings are lost.

## Auto Change Function

You can circularly play between the disc and the USB.

1. Press the **AUTO CHANGE** button to select a mode and press ⏎ to apply your selection.
   - If MY LIST Play has not been set in CD/USB

**AUTO CHANGE OFF → AUTO CHANGE ALL**

- If MY LIST Play has been set in CD/USB

**AUTO CHANGE OFF → AUTO CHANGE ALL → AUTO CHANGE MY LIST**

- When the **AUTO CHANGE** mode is "**ALL**",
  - The music will be played on **DISC → USB1 → USB2** continuously.
  - When the AUTO CHANGE mode is "**MY LIST**", the Hi-Fi Component will play My List tracks from DISC, USB1, and USB2 continuously.
  - If you press the **POWER** button, function change button or the **OPEN/CLOSE** button, the **AUTO CHANGE** function automatically switches to "**OFF**" mode.
  - The **REPEAT** function can't work and automatically changes to **OFF**.
- When USB is playing, if you disconnected the USB, the **AUTO CHANGE** function automatically switches to "**OFF**" mode.
- If there's no USB1, it will jump to USB2.
- When the auto change mode is "**ALL**/**MY LIST**", the DELETE , MY LIST and REPEAT functions do not work, and the unit displays "**AUTO CHANGE ALL/MY LIST**".
- When DISC play ends, if there's no USB 1, the unit will play music from USB 2.
- When DISC play ends, if there's no USB 1 and USB 2, the unit will continue to play the disc.
- When USB 2 play ends, if there's no DISC, the unit will play music from USB 1.

## Listening to the Radio

### To Store the Stations You Want

You can store up to: 15 FM stations.

1. Select **FM** by pressing the **TUNER** button.
2. To search for a station, press the **TUNING MODE** button on the remote control or the ■ button on the main unit one or more times until **MANUAL** is displayed.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 19 2015-04-28 오후 1:28:03

3. Press the **MO/ST** button to switch between stereo and mono.
   - In a poor reception area, select **MONO** for a clear, interference-free broadcast.
   - This applies only when listening to an FM station.
4. Find a station by:
   - Pressing and holding the **TUNING** ⏮/⏭ or ∧/∨ button on the remote control to automatically search for broadcasting stations.
5. If you do not want to store the radio station found, go back to Step **3** and search for another station.

   Otherwise:

   a. Press the **MEMORY** button.
   b. Or, press the **TUNING** ⏮/⏭ or ∧/∨ button on the remote control to select a program number in the **PRESET** mode.
   c. Press the **MEMORY** button to save the preset.
6. To store other radio frequencies, repeat Steps **4** to **5**.

| NOTE |

✎ **In Tuner mode**

- In the **MANUAL** mode, you can use the ⏮ or ⏭ button.
- In the **PRESET** mode, you can use the ⏮ or ⏭ button on the main unit to search a stored radio station.

### Selecting a Stored Station

To listen to a stored station, follow these steps:

1. Select **FM** by pressing the **TUNER** button on the main unit or remote control.
2. Press the **TUNING MODE** button on the remote control or the ■ button on the main unit one or more times until "**PRESET**" is displayed.
3. Press the **MEMORY** button on the main unit or remote control, when the desired station is displayed, then the station stored.
4. Press the ⏮, ⏭ buttons on the main unit or the **TUNING** ⏮/⏭ or ∧/∨ buttons on the remote control to select a preset number.
   or
   You can use the **TUNING** ⏮/⏭ or ∧/∨ button to select the stored station.

## Timer Function

### Setting the Clock

For each step, you have a few seconds to set the required options. If you exceed this time, you must start again.

1. Press the **TIMER SET** button on the remote control twice. "**CLOCK SET**" is displayed.
2. Press the ↵ button on the remote control. The hour flashes.
   - To increase the hours: ∧
   - To decrease the hours: ∨
3. When the correct hour is displayed, press the ↵ button, and then the minutes flash.
   - To increase the minutes: ∧
   - To decrease the minutes: ∨
4. When the correct minute is displayed, press the ↵ button. "**TIMER PLAY SET**" appears in the display.

### Setting the Timer

The timer enables you to set the product to switch on or off at specific times automatically.

- Before setting the timer, check that the current time is correct.
- For each step, you have a few seconds to set the required options. If you exceed this time, you must start again.
- If you no longer want the product to be switched on or off automatically, you must cancel the timer by pressing the **TIMER ON/OFF** button.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 20 2015-04-28 오후 1:28:03

**Example: You want to wake up to music every morning.**

1. Press the **TIMER SET** button until **TIMER PLAY SET** is displayed.
2. Press the ⏎ button.
   Result: **ON TIME** is displayed for a few seconds. You can set the timer switch-on time.
3. Set the timer switch-on time.
   a. Press the ∧/∨ button on the remote control to set the hours.
   b. Press the ⏎ button.
   Result: The minutes flash.
   c. Press the ∧/∨ button to on the remote control set the minutes.
   d. Press the ⏎ button.
   Result: **OFF TIME** is displayed for a few seconds. You can now set the timer switch-off time.
4. Set the timer switch-off time.
   a. Press the ∧/∨ button to on the remote control set the hours.
   b. Press the ⏎ button.
   Result: The minutes flash.
   c. Press the ∧/∨ button to on the remote control set the minutes.
   d. Press the ⏎ button.
   Result: **VOLUME XX** is displayed, where **XX** corresponds to the volume already set.
5. Press the ∧/∨ button on the remote control to adjust the volume level and press the ⏎ button.
   Result: The source to be selected is displayed.
6. Press the ∧/∨ button on the remote control to select the source the Hi-Fi Component will play when it switches on.

| If you select | You must also |
|---|---|
| FM (radio) | a. Press the ⏎ button.<br>b. Select a preset station by pressing the ∧/∨ button on the remote control. |
| CD (compact disc) | Load a compact disc. |
| USB1/USB2 | Connect a USB device. |

7. Press the ⏎ button.
   Result: **TIMER REC SET** (Do you want to record?) is displayed.
8. Press the ⏎ button.
   Result: **REC SET YES/NO** is displayed. You can press the ∧/∨ button on the remote control to select **REC YES** or **REC NO**, and then press ⏎ button.
   1) If you select **REC NO**, it will cancel tuner timer recording and any currently set tuner timer recording. Note that selecting REC NO does not cancel the Timer setting.
   2) If you select **REC YES**, you can set the tuner timer recording on and off times.
      a. Press the ⏎ button.
      Result: **ON TIME** is displayed for a few seconds. You can set the tuner timer recording switch-on time.
      b. Press the ⏎ button.
      Result: **OFF TIME** is displayed for a few seconds. You can set the tuner timer recording switch-off time.

| NOTES |

✎ Tuner timer recording On/Off times can differ from Timer On/Off times.

✎ If the timer switch on and off times are identical, the word **ERROR** is displayed.

✎ If the switch-on or -off time is the same as the timer recording time, only the switch-on or -off time is effective, and the timer recording is not applied.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 21 2015-04-28 오후 1:28:03

✎ When you use the auto timer, you may need an additional step to use a CD or USB device with it, depending on the disc (or device). Consequently, it is easier to use the tuner instead.

✎ If you select CD or USB mode when there is no disc or no USB in the main unit, it will automatically change to TUNER.

### Cancelling the Timer

After you have set the timer, it will start automatically. When it starts, the **TIMER ON** message appears on the display. If you no longer want to use the timer, you must cancel it.

- As **TIMER ON/OFF** button, you can select the Timer ON/OFF.

| NOTE |

✎ When you select the **TIMER OFF** mode, the TIMER RECORDING and TIME function are not available.

### Setting the Sleep

**SLEEP** buttons on the remote to set the SLEEP mode.

1. Pressing the **SLEEP** button cycles through the time settings below.
   **10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF**
2. Number is counted as minutes, and the remaining time appears on the screen.
3. If cancelled, SLEEP mode switches to the "**OFF**" mode.

## The Recording Function

### Basic Recording

You can record from a CD, a USB device, a radio broadcast, or an external source to a USB storage device.

1. Connect an external USB storage device to a USB (⇠ REC) jack on your main unit. You can use USB 2.
2. Play a disc or USB, turn on the radio and select a station, or connect an external source to your main unit as described below.

CD

- Press the **CD** button on the main unit to select the CD function.
- Insert a CD gently into the disc tray.
- Use the CD selection (⏮ or ⏭) buttons to select the desired song.

TUNER

- Select **FM** by pressing the **TUNER** button.
- Select the radio frequency you want to record.

USB 1 (Recording device is on USB 2)

- Connect the USB device with the files you want to record to USB 1 jack.
- Press the **USB1/2** button to select USB 1.
- Play a song from the USB 1.

External Source

- Connect an External device/MP3 player to the main unit.
- Press the **AUX 1/2** button on the main unit to select **AUX IN 1** or **AUX IN 2**.
- Play a song from the external device.

3. Press the **USB REC** button on the remote control to start recording.

CD

- CD recording starts and "**TRACK RECORD**" and the current track number appear on the display alternately.
- If you want to record all the tracks on the disc, press and hold the **USB REC** button. "**FULL CD RECORD**" is displayed.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 22 2015-04-28 오후 1:28:04

RADIO

- "**TUNER RECORD**" is displayed and recording starts.

CD-ROM/USB

- "**FILE COPY**" is displayed and COPY starts.
- You can also copy a folder containing MP3/WMA files to a device on USB 2. Press and hold the **USB REC** button while the system plays an MP3 or WMA file located in a folder. Your system displays "**FOLDER COPY**", and will record all the files in that folder.
- When the recording is done, "**STOP**" is displayed.
- If there is a file with the same name on the USB 2 device, "**FILE ALRADY EXISTS**" is displayed, and the function is canceled.
- If a microphone is connected to the main unit and you press the **USB REC** button, the currently playing mp3 file and the sound from the microphone is recorded onto the USB2 device.
- Press the **USB REC** button for a second to start FILE COPY. Press and hold the **USB REC** button for a few seconds to start FOLDER COPY.

External Source

- "**AUX RECORD**" is displayed and recording starts.

CD/USB1(MP3) & MIC

- "**MP3 RECORD**" is displayed and recording starts.

4. To stop recording, press the ■ button. The recording is automatically saved as an MP3 file.

5. After the recording is finished, a directory named "**RECORDING(DISCxxxx)**"(FULL CD RECORD), "**RECORDING**"(TRACK RECORD) "**CD COPY**"(CD-ROM/USB), "**TUNER RECORDING**", "**AUX RECORDING**" or "**MP3 RECORDING**" is created in your device.

| NOTES |

✎ WMA/MP2 files can only be copied not recorded.

✎ Do not disconnect the USB device or the AC Cord during recording. You can cause file damage.

✎ If you disconnected the USB device during recording, the product will turn off and you will not be able to delete the file that has been recorded. If this occurs, connect the USB device to a PC, back up the USB data to the PC, and then reformat the USB device.

✎ If the USB device does not have enough memory, "**NOT ENOUGH MEMORY**" will appear on the display.

✎ The Recording function supports the FAT file systems only. The NTFS file system is not supported.

✎ When you use the CD high speed search function, the CD recording function is unavailable.

✎ With some USB devices, recording time may be longer.

✎ In the MY LIST mode, you can't use the recording function.

✎ When the Recording function is active, the EQ and GIGA PARTY functions automatically turn off and are unavailable.

✎ During a CD recording, the REPEAT function automatically turns off and is unavailable.

✎ If you use the MIC function during a CD recording, the voice from the microphone will be recorded.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 23 2015-04-28 오후 1:28:04

✎ You can not record audio from the radio when searching for a station or if there are no frequencies available when the product is set to Tuner mode.

✎ Note that setting the input level too loud when recording music from an external device through the AUX or USB channel may introduce noise into the recording. If this occurs, lower the external device's volume level.

✎ The maximum TUNER/AUX recording time is 5 hours.

✎ If USB2 has no USB device connected, and you press the USB REC button, "**USB2 NOT READY**" is displayed.

### Recording Speed

You can select the recording speed before recording.
During the CDDA disc mode, each time you press the **REC SPEED** button on the remote control, the recording speed will change as follows:

**NORMAL SPEED RECORD ➞ HIGH SPEED RECORD**

- When you record from the tuner or an external source, you cannot change the recording speed.
- If you select HIGH SPEED RECORD, sound is not produced during the recording.
- If you connect the microphone, you have one recording speed mode available: NORMAL SPEED RECORD.
- During recording, if you disconnect the microphone, the recording will stop. If you reconnect the microphone, the recording will not restart.

**| NOTE |**

✎ Even when HIGH SPEED RECORD is set, recording may not be made in x4 speed depending on the used USB storage device.

## Special Sound Effects

### Selecting PRESET EQ Mode

Your Hi-Fi Component system provides predefined equalizer settings that are optimized for particular music genre.

1. Press the **PRESET EQ** button.
   Each time you press the **PRESET EQ** button repeatedly, or press the **PRESET EQ** button, and then turn the **VOLUME/SEARCH JOG** control on the product, the mode will change as follows:

   **HIP HOP ➞ ROCK ➞ JAZZ ➞ CLASSIC ➞ ELECTRONIC ➞ FLAT ➞ ARABIC MUSIC ➞ PERSIAN MUSIC ➞ GENGE ➞ BONGO ➞ RHUMBA ➞ ESKISTA ➞ AFROPOP1 ➞ AFROPOP2 ➞ INDIAN POP ➞ PARTY ➞ POP**

2. After selecting the desired mode, you can adjust the **80Hz**, **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** and **8kHz** level to fine tune EQ.
   1) Select the desired mode, then press the ⏎ button to enter the edit mode. Adjust the **80Hz** on display to your desired level by using the **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit or ∧/∨ button on the remote control.
   2) To adjust the next band, press the ⏎ on the main unit or **EFFECT-**, **+** button on the remote control. You can adjust each **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** and **8kHz** level to the desired level by the same method.
   3) When completing the EQ adjustment, no buttons are pressed within 3 seconds, edit mode is turn off and your settings will be saved.
3. After adjusting your desired band among the PRESET EQs, press the **MEMORY** button to display the "**SAVE TO USER EQ**". The adjusted EQ is then saved as USER EQ.

**| NOTE |**

✎ Preset EQ Default value is HIP HOP.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 24 2015-04-28 오후 1:28:04

## Selecting USER EQ Mode

**USER EQ** mode shows up to 5 equalizer bands according to the user's setup.

1. To configure the EQ manually, press **USER EQ** button. You can adjust levels manually.
2. To configure the EQ in detail, adjust the **80Hz**, **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** and **8kHz** levels by using the following method.
   1) Select the desired mode, then press the ⏎ button to enter the edit mode. Adjust the **80Hz** on display to your desired level by using the **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit or ∧/∨ button on the remote control.
   2) To adjust the next band, press the ⏎ on the main unit or **EFFECT-**, **+** button on the remote control. You can adjust each **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** and **8kHz** level to the desired level by the same method.
   3) When completing the EQ adjustment, no buttons are pressed within 3 seconds, edit mode is turn off and your settings will be saved.

| NOTES |

- ✎ When the Hi-Fi Component is recording, the EQ function is turned off automatically and is unavailable.
- ✎ If no buttons are pressed within 8 seconds, your settings will automatically be cancelled and the previous settings will be saved.
- ✎ The **PRESET EQ** mode may be different depending on your region.
- ✎ When switched to a PRESET EQ mode by using the **PRESET EQ** button, the selected EQ mode is activated after 2 seconds.
- ✎ You can apply the GIGA PARTY effect to the FOOTBALL, EQ functions.
- ✎ Once switched to a PRESET EQ mode by using the **PRESET EQ** or ⏎ button, the EQ screen will disappear.

## FOOTBALL MODE function

The football mode brings greater realism to sports broadcasts.

1. Press the **FOOTBALL MODE** button on the main unit or **FOOTBALL** button on the remote control.
   Each time you press this button, the mode changes as follows:

   **OFF → ANNOUNCER → STADIUM**
2. To cancel this function, press the **FOOTBALL MODE** button on the main unit or **FOOTBALL** button on the remote control until "**OFF**" is displayed.

## GIGA PARTY Function

The GIGA PARTY function amplifies the bass sound and provides twice the bass for powerful, realistic sound.

1. Press the **GIGA PARTY** button on the main unit or the **GIGA** button on the remote control. Each time you press this button, the mode changes as follows:

   **GIGA PARTY ON → GIGA PARTY OFF**
2. To cancel this function, press the **GIGA PARTY** button on the main unit or **GIGA** button on the remote control until "**GIGA PARTY OFF**" is displayed.

## BEAT WAVING Function

The Beat Waving function lets you change the Speaker LED display mode.

1. Press the **BEAT WAVING** button on the remote control.
   Each time you press this button, the mode changes as follows:

   **STARDUST → EMERALD MOON → SOLAR BOMB → SHOOTING STAR → STAR → PARTY 1 → PARTY 2 → FUN 1 → FUN 2 → PURE → FRESH → LOVE → JOY → SUNSET → SUNRISE → NATURE 1 → NATURE 2 → WAVE 1 → WAVE 2 → AURORA → OFF**



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 25 2015-04-28 오후 1:28:04

2. If you select the **GIGA PARTY ON** at GIGA PARTY mode
   1) If the BEAT WAVING is not set to STARDUST, EMERALD MOON, SOLAR BOMB, SHOOTING STAR or STAR modes, it will automatically switch to one of those, at random.
   2) If selected BEAT WAVING is one of the 5 listed modes, it is maintained.
   3) You can select another general mode by pressing the **BEAT WAVING** button.

| NOTE |

✎ If you select **BEAT WAVING OFF**, all the speaker LED lighting is turned off.

## DJ BEAT Function

The DJ Beat function lets you turn on the DJ Beat sound effect functions. The level of each effect is adjustable.

Press the **DJ BEAT** button on the remote control or on the main unit.

Each time you press this button, the mode changes as follows:

| IMPORTANT |

✎ You can set each of the DJ Beat functions from -15 to +15. The initial setting for all functions is 0.

- **FLANGER** : Creates an effect similar to the sound of a jet engine revving up and down.
- **CHORUS** : Creates an effect similar to a singing chorus.
- **WAHWAH** : Creates a 'Wah~ Wah~' effect.
- **TREMOLO** : Repeatedly and rapidly turns the volume up and down.
- **FUZZ** : Distorts the original sound to make it harder and harsher.
- **PHASER** : Alters the original sound from clear to dull.
- **SLAPBACK** : Creates the effect of a slapback echo following the original sound.
- **DJ BEAT OFF** : Turns off this function.

## +PANNING Function

Increases the left and right speaker's output in turn and makes it seem as if the sound is moving from side to side.

| NOTES |

✎ To apply the **PANNING** effect to another effect, press the **+PANNING** button when the other effect is active or press another effect button when the **PANNING** effect is active.

✎ You can control the intensity of the effect with the **EFFECT -**, **+** button.

✎ To cancel an effect, press the effect's button again.

✎ You can also control the effect using the **EFFECT -**, **+** button on the remote control.

✎ Use the **EFFECT -**, **+** button to control the intensity of the effect that was activated last. For example, if you activated the WahWah effect and then the Panning effect, the **EFFECT -**, **+** button will control the Panning effect.

✎ To control the intensity of the effect you applied first, press the button of effect that you applied last to turn it off. Then, you can use the **EFFECT -**, **+** button to control the intensity of the first effect.

✎ First, "DJ BEAT Parameter edit mode" is on by ⏎ button and then you can change parameter by **VOLUME/SEARCH JOG**.

## NON-STOP MUSIC RELAY Function

The NON-STOP MUSIC RELAY function plays music continuously without an interval between tracks/files. If there were two mp3 files, it skips to the next file's 10 seconds from the start position when the previous track reaches its 10 seconds before the end position.

Press the **NON-STOP RELAY** button on the remote control.

Each time you press this button, the mode changes as follows:

**NON-STOP RELAY ON ➞ NON-STOP RELAY OFF**

| NOTE |

✎ This function is only available during playback of a CD/USB.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 26 2015-04-28 오후 1:28:04

## TEMPO Function

Use this to change the TEMPO while music is playing.

1. During playback (CD-DA/MP3/WMA), press the **TEMPO** button on the remote control or on the main unit.
2. Select the desired TEMPO by using the **EFFECT-**, **+** button on the remote control or **VOLUME/SEARCH JOG** on the main unit.

| NOTES |

✎ You can set each of the TEMPO functions from -10 to +10. The initial setting for all functions is 0.

✎ TEMPO Function does not operate in the Bluetooth, TV SoundConnect, TUNER and AUX mode.

✎ When you turn TEMPO off, all TEMPO settings are lost.

## BOOTING SOUND Function

When the Booting Sound Function is on, your Hi-Fi component demonstrates it's audio prowess as it boots up.

1. Press the product's **GIGA PARTY** button or the remote control's **GIGA** button for about 3 seconds. The BOOTING SOUND menu appears on the display panel.
2. Press the product's **GIGA PARTY** button or the remote control's **GIGA** button for about 3 seconds to turn the BOOTING SOUND.

## Software Update

Samsung may offer updates for the product's system firmware in the future.

If an update is offered, you can update the firmware by connecting a USB device with the firmware update stored on it to the USB port on your product.

Note that if there are multiple update files, you must load them onto the USB device singly and use them to update the firmware one file at a time.

Please visit samsung.com or contact the Samsung Call Center to receive more information about downloading updates files.

- Select USB function, insert a USB device containing the firmware update into the USB port on the main unit.
- Updating firmware may not work properly if audio files supported by the product are stored in the USB storage device.
- Do not disconnect the power or remove the USB device while updates are being applied. The main unit will turn off automatically after completing the firmware update.
- After the update, all settings are reset to their factory default settings. We recommend you write down your settings so that you can easily reset them after the update.
  If the firmware fails to update, we recommend formatting the USB device in FAT16/FAT32 and trying again.
- Once the software update is completed, turn on the product with no disc inserted. The "**NO DISC**" message appears on the display. Press and hold the **STOP** button on the main unit for longer than 5 seconds. "**INITIAL**" appears on the display and the unit powers off. The upgrade is complete.
- Do not format the USB device in the NTFS format. The product does not support the NTFS file system.
- Depending on the manufacturer, some USB devices may not be supported.
- If the firmware fails to update, most functions will become inoperable and "**PLEASE UPDATE MPEG SW**" will appear on the display. Update the firmware again.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 27 2015-04-28 오후 1:28:04

## Disc and Format Compatibility

This product does not support Secure (DRM) Media files.

### CD-R Discs

- Some CD-R discs may not be playable depending on the disc recording device (CD-Recorder or PC) and the condition of the disc.
- Use 650MB/74 minute CD-R discs. Do not use CD-R discs over 700MB/80 minutes as they may not be played back.
- Some CD-RW (Rewritable) media may not be playable.
- Only CD-Rs that are properly "closed" can be fully played. If the session is closed, but the disc is left open, you may not be able to fully play the disc.

### MP3-CD Discs

- Only CD-R discs with MP3 files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- MP3 file names should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Use discs recorded with a compression/ decompression data rate greater than 128Kbps.
- Only a consecutively written multisession disc can be played. If there is a blank segment in the Multisession disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- If the disc is not closed, it will take longer to begin playback and not all of the recorded files may play.
- For files encoded in the Variable Bit Rate (VBR) format, (i.e. files encoded in both low bit rate and high bit rate - 32Kbps ~ 320Kbps), the sound may skip during playback.
- A maximum of 999 files can be played per CD.

## Supported Audio Formats

| File Extension | Audio Codec | Sampling Rate | Bit Rate |
|---|---|---|---|
| *.mp3 | MPEG 1 Layer3 | 16KHz ~ 48KHz | 80Kbps ~ 320Kbps |
| | MPEG 2 Layer3 | 16KHz ~ 48KHz | 80Kbps ~ 320Kbps |
| | MPEG 2.5 Layer3 | 16KHz ~ 48KHz | 80Kbps ~ 320Kbps |
| *.wma | Wave_Format_ MSAudio1 | 16KHz ~ 48KHz | 56Kbps ~ 128Kbps |
| | Wave_Format_ MSAudio2 | 16KHz ~ 48KHz | 56Kbps ~ 128Kbps |

| NOTES |

✎ Does not support WMA Professional codec.

✎ The above table shows supported sampling rates and bit rates. Files of not supported formats may not be played properly.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 28 2015-04-28 오후 1:28:05

## Troubleshooting

Refer to the chart below when this product does not function properly. If the problem you are experiencing is not listed below or if the instructions below do not help, turn off the product, disconnect the power cord, and contact the nearest authorized dealer or Samsung Electronics Service Center.

| Symptom | Check/Remedy |
|---|---|
| I cannot eject the disc. | • Is the power cord plugged securely into the outlet?<br>• Turn off the power and then turn it back on. |
| Playback does not start immediately when the Play/Pause button is pressed. | • Are you using a deformed disc or a disc with scratches on the surface?<br>• Wipe the disc clean. |
| Sound is not produced. | • No sound is heard during fast playback, slow playback, and step motion playback.<br>• Are the speakers connected properly? Is the speaker setup correctly customized?<br>• Is the disc severely damaged? |
| The remote control does not work. | • Is the remote control being operated within its operational angle and distance range?<br>• Are the batteries drained? |
| The product is not working. (Example: The power goes out or the front panel buttons don't work, or you hear a strange noise.) The product is not working normally. | • Press the ■ button (on front panel) for more than 5 seconds with no disc inside. The initialization message appears on the screen, and the power will turn off automatically. When you turn your product on again, all the settings will be reset. Don't use this unless absolutely necessary. |
| Can't receive radio broadcast. | • Is the antenna connected properly?<br>• If the antenna's input signal is weak, install an external FM antenna in an area with good reception. |



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 29 2015-04-28 오후 1:28:06

## Specifications

| | | | |
|---|---|---|---|
| General | Weight | Main unit | 5.4 Kg |
| | | Speaker | 29.5 Kg X 2 |
| | Dimensions | Main unit | 460 (W) x 209 (H) x 382.5 (D) mm |
| | | Speaker | 561 (W) x 752 (H) x 503 (D) mm |
| | Operating Temperature Range | | 5°C~35°C |
| | Operating Humidity Range | | 10 % to 75 % |
| FM Tuner | Signal/Noise ratio | | 55 dB |
| | Usable sensitivity | | 10 dB |
| | Total harmonic distortion | | 1 % |
| CD Disc | CD : 12 cm (COMPACT DISC) | | Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. |
| | | | Maximum Play Time : 74 min. |
| Amplifier | Front speaker output | | 600W/CH (4Ω) |
| | Subwoofer output | | 600W/CH (4Ω) |
| | Frequency range | | 22Hz~20KHz |
| | S/N Ratio | | 65 dB |
| | Channel separation | | 60 dB |
| | Input sensitivity | | AUX IN1 1.2V, AUX IN2 2.0V |

*: Nominal specification
- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.

### Open Source Announcement

To send inquiries and requests regarding open sources, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).

- Hereby, Samsung Electronics, declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
  The original Declaration of Conformity may be found at http://www.samsung.com, go to Support > Search Product Support and enter the model name.
  This equipment may be operated in all EU countries. This equipment may only be used indoors.

CE



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00ENG.indd 30 2015-04-28 오후 1:28:06

SAMSUNG

### Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

| Country | Contact Centre ☎ | Web Site |
|---|---|---|
| TURKEY | 444 77 11 | www.samsung.com/tr/support |

## Correct disposal of batteries in this product

(Applicable in the European Union and other European countries with separate battery return systems.)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols *Hg*, *Cd* or *Pb* indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66.
If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

## Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.
This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

MX-JS8000

# PREMIUM HI-FI Bileşen Sistemi

## kullanıcı kılavuzu

olasılıkları hayal edin

Bu Samsung ürününü aldığınız için teşekkürler.
Daha ayrıntılı hizmet için,
lütfen aşağıdaki web adresinden ürün kaydınızı yapın

www.samsung.com/register

SAMSUNG

[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 1 2015-04-30 오후 4:39:54

# Güvenlik Bilgileri

## Uyarı

ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI (VEYA CİHAZIN ARKASINI) AÇMAYIN. KULLANICI TARAFINDAN ONARILABİLECEK PARÇA İÇERMEZ. SERVİS İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.

| DİKKAT |
| --- |
| ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ AÇMAYIN |
| DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASINI ÖNLEMEK İÇİN, FİŞİN GENİŞ UCUNU GENİŞ YUVAYLA EŞLEŞTİRİN VE TAMAMEN TAKIN. |

Bu sembol, ürünün içinde elektrik çarpması veya yaralanma riski teşkil eden "tehlikeli voltaj" bulunduğunu ifade eder.

Bu sembol, ürünle birlikte verilen önemli talimatları belirtir.

### UYARI

- Yangın veya elektrik çarpması riskini azaltmak için, cihazı yağmurdan veya nemden uzak tutun.

### SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ

Bu Kompakt Disk oynatıcı bir SINIF 1 LAZER ürünü olarak sınıflandırılmıştır. Kontrollerin veya ayarların kullanılması veya prosedürlerin yürütülmesi burada belirtilenden farklı olarak gerçekleştirilmesi, tehlikeli radyasyona maruz kalınmasıyla sonuçlanabilir.

24 Haziran 2007 tarihli 50 numaralı Lazer Bildirimi kapsamındaki sapmalar haricinde 21CFR 1040.10 ile uyumludur.

**TEHLİKE :**

- AÇIK DURUMDAYKEN GÖRÜNÜR VE GÖRÜNMEZ LAZER RADYASYONU. IŞINA DOĞRUDAN MARUZ KALMAKTAN KAÇININ. (FDA 21 CFR)

**DİKKAT:**

- AÇIK DURUMDAYKEN SINIF 3B GÖRÜNÜR VE GÖRÜNMEZ LAZER RADYASYONU. IŞINA MARUZ KALMAKTAN KAÇININ. (IEC 60825-1)
- BU ÜRÜN LAZER TEKNOLOJİSİ KULLANMAKTADIR. KUMANDALARIN, AYARLARIN VEYA İŞLEMLERİN BURADA BELİRTİLENLERİN DIŞINDA UYGULANMASI TEHLİKELİ RADYASYONA MARUZ KALMAYLA SONUÇLANABİLİR. KAPAĞI AÇMAYIN VE KENDİNİZ TAMİR ETMEYİN. SERVİS İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.

| | |
| --- | --- |
| **CLASS 1** | **LASER PRODUCT** |
| **KLASSE 1** | **LASER PRODUKT** |
| **LUOKAN 1** | **LASER LAITE** |
| **KLASS 1** | **LASER APPARAT** |
| **PRODUCTO** | **LÁSER CLASE 1** |

- Aşağıdaki durumlarda servis ücreti alınabilir
  a. talebiniz üzerine bir mühendis geldiğinde ama üründe hiçbir arıza olmadığında (yani bu kullanım kılavuzunu okumadıysanız).
  b. üniteyi bir onarım merkezine getirdiğinizde ama üründe hiçbir arıza olmadığında (yani bu kullanım kılavuzunu okumadıysanız).
- Evinize onarım için gelinmeden veya herhangi bir onarım yapılmadan önce servis ücreti size bildirilir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 2 2015-04-30 오후 4:39:54

## Önlemler

- Evinizdeki AC güç kaynağının, ürününüzün arkasında yer alan tanımlama etiketiyle uyumlu olduğundan emin olun.
- Ürününüzü, etrafında havalandırma için yeterli boşluk (3 - 4 inç/7,5 - 10 cm) olacak şekilde, uygun bir taban (mobilya) üzerine yatay biçimde yerleştirin.
- Ürünü amplifikatörlerin veya ısınabilen diğer ekipmanların üzerine koymayın. Havalandırma deliklerinin kapatılmadığından emin olun.
- Ürünün üzerine hiçbir şey koymayın.
- Ürünü taşımadan önce Disk Takma Yuvasının boş olduğundan emin olun.
- Ürünü tamamen kapatmak için AC fişini duvardaki prizden çıkarın. Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, AC fişini duvardaki prizden çekin.
- Fırtına sırasında, AC fişini duvardaki prizden çıkarın. Yıldırımdan kaynaklanan ani voltaj artışları ürüne zarar verebilir.
- Ürünü doğrudan güneş ışığına veya diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmayın. Bu durum ürünün aşırı ısınmasına ve arızalanmasına neden olabilir.
- Ürünü nemden, aşırı sıcaklıktan ve güçlü manyetik alan veya elektrik alanı oluşturan ekipmanlardan (örn. hoparlör) koruyun.
- Ürün arızalanırsa, güç kablosunun AC güç kaynağı ile olan bağlantısını kesin.
- Ürününüz endüstriyel amaçlı kullanıma yönelik değildir. Yalnızca kişisel kullanım içindir.
- Ürününüz veya disk soğuk ortamlarda muhafaza edilmişse, yoğuşma oluşabilir. Ürünü kış mevsiminde naklediyorsanız, kullanmadan önce ürün oda sıcaklığına ulaşana kadar yaklaşık 2 saat bekleyin.
- Bu ürünle birlikte kullanılan piller çevreye zararlı kimyasal maddeler içerir. Pilleri genel ev çöpleriyle birlikte atmayın.
- İyi bir stereo ses elde etmek için, hoparlörleri sistemin iki yanına, makul bir mesafe bırakarak yerleştirin.
- Hoparlörleri dinleme alanına doğru çevirin.
- Bu cihaza sıvı damlatılmamalı veya dökülmemelidir. Cihazın üzerine vazo gibi sıvıyla dolu nesneler koymayın.
- Cihazı tamamen kapatmak için, fişi prizden çekmeniz gerekir. Bu nedenle, priz ve fiş her zaman kolaylıkla ulaşılabilen bir noktada olmalıdır.
- Yalnızca düzgün şekilde topraklanmış bir fiş ve priz girişi kullanın.
  - Düzgün bir topraklama olmaması elektrik çarpmasına veya ekipmanın hasar görmesine neden olabilir. (Yalnız 1. Sınıf Ekipman.)
- Çalmaya başlamadan önce, ani yüksek sesin yaşlıları, hastaları ve gebe kadınları korkutmaması için lütfen ses seviyesini kontrol edin.

## Disklerin Saklanması ve Yönetimi

- Disklerin Tutulması
  - Diskin üzerinde bulunan parmak izleri veya çizikler ses ve görüntü kalitesini düşürebilir veya atlamaya neden olabilir.

  - Bir diskin verilerin kaydedildiği yüzeyine dokunmaktan kaçının.
  - Diski parmak izlerinizin yüzeye gelmeyeceği şekilde, kenarlarından tutun.
  - Diske kağıt veya bant yapıştırmayın.
- Disklerin Temizlenmesi
  - Disk kirlenir veya üzerinde parmak izleriniz çıkarsa, diski suyla seyreltilmiş yumuşak bir deterjanla temizleyin ve yumuşak bir bezle silin.

  - Temizlerken, nazikçe diskin iç tarafından dış tarafına doğru silin.
- Disklerin Saklanması
  - Doğrudan güneş ışığı alır halde muhafaza etmeyin.
  - Serin ve havalandırmalı bir alanda muhafaza edin.
  - Temiz bir koruma kılıfında tutun ve dikey olarak saklayın.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 3 2015-04-30 오후 4:39:55

# İçindekiler

## GÜVENLIK BILGILERI


2 **Uyarı**
3 **Önlemler**
3 **Disklerin Saklanması ve Yönetimi**


## BAŞLARKEN


6 **Ön Panel**
7 **Arka Panel**
8 **Uzaktan Kumanda**
9 **Aksesuarlar**
9 **Hoparlörleri Bağlama**
9 **Hoparlörlerin Taşınmasında Dikkat Edilecek Noktalar**


## İŞLEVLER


10 **Samsung Audio Remote Uygulamasının Kullanılması**
10 Samsung Audio Remote Uygulamasını Kurulumu
10 Samsung Audio Remote Uygulamasına Erişim
10 **Görüntü işlevi**
10 Görüntü modunun değiştirilmesi
10 DEMO işlevi
11 **CD oynatma**
11 Kompakt Disk Yükleme
11 CD/MP3/CD-R Oynatma
11 Parça Seçme
12 CD'de belli bir Müzik Metni arama
12 CD'deki Bir Parçayı veya Tüm Parçaları Tekrar Çalma
12 **USB Cihazlarının Oynatılması**
12 USB Cihazı Oynatma
12 USB Cihazından Dosya Seçme
13 Tekrarlama
13 Yüksek Hızlı Aramayı Kullanma
13 Dosya Silme
13 Önceki/Sonraki Klasörüne ve Önceki/Sonraki Dosyasına Geçme
14 USB cihazını güvenle kaldırma
14 USB Depolama Cihazlarını Bağlamadan Önce Okuyun
14 Hızlı Parça Arama
14 MY LIST İşlevini Kullanma
15 MY LIST Parçalarının Görüntülenmesi veya Düzenlenmesi
15 **Bluetooth**
15 Bluetooth nedir?
16 Hi-Fi Bileşenini Bluetooth cihazına bağlama
17 Bluetooth cihazının Hi-Fi Bileşeniyle bağlantısını kesme
17 Hi-Fi Bileşeninin Bluetooth cihazı ile bağlantısını kesme
17 Bluetooth Güç Açık Kullanma
18 **TV SoundConnect**
18 Hi-Fi Bileşenini SoundConnect Uyumlu Bir Samsung TV'ye bağlama
18 TV'nin Hi-Fi Bileşeni ile bağlantısını kesme
18 Hi-Fi Bileşeninin TV ile bağlantısını kesme
18 **My Karaoke'yi Kullanma**
19 **Otomatik Değiştirme İşlevi**
19 **Radyo Dinleme**
19 İstediğiniz İstasyonları Kaydetme
20 Kayıtlı İstasyon Seçme





[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 4 2015-04-30 오후 4:39:56

20 **Zamanlayıcı İşlevi**
20 Saati Ayarlama
20 Zamanlayıcıyı Ayarlama
22 Zamanlayıcıyı İptal Etme
22 Uykunun Ayarlanması
22 **Kayıt İşlevi**
22 Temel Kayıt
24 Kayıt Hızı
24 **Özel Ses Efektleri**
24 PRESET EQ Modu Seçimi
25 USER EQ Modu Secimi
25 FUTBOL MODU işlevi
25 GIGA PARTY İşlevi
25 RİTM DALGALANDIRMA İşlevi
26 DJ RİTMİ İşlevi
26 +PANNING İşlevi
26 KESİNTİSİZ MÜZİK ÇALMA İşlevi
27 TEMPO İşlevi
27 BOOTING SOUND İşlevi
27 **Yazılım Güncellemesi**
28 **Disk ve Format Uyumluluğu**
28 **Desteklenen Ses Biçimleri**

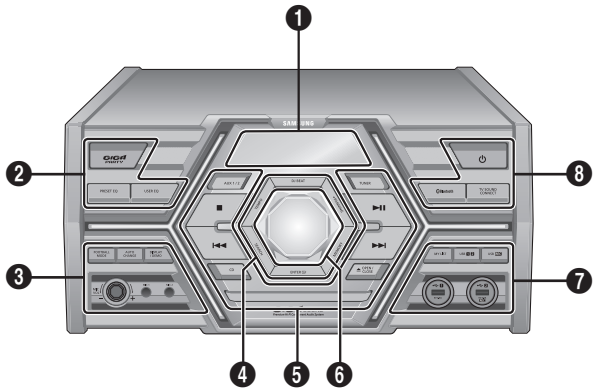
## EK

29 **Sorun Giderme**
30 **Özellikler**



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 5 2015-04-30 오후 4:39:56

## Ön Panel



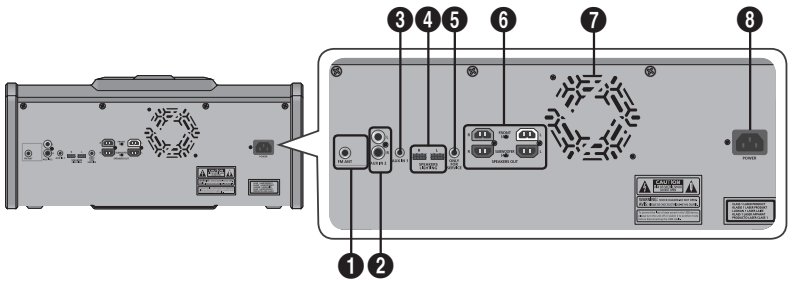

| | |
|---|---|
| 1 | Ekran Paneli |
| | Uzaktan kumanda sensörü |
| 2 | GIGA PARTY düğmesi |
| | PRESET EQ düğmesi |
| | USER EQ düğmesi |
| 3 | FOOTBALL MODE düğmesi |
| | AUTO CHANGE düğmesi |
| | DISPLAY/DEMO düğmesi |
| | MIC 1/2 jakları |
| | MIC VOL JOG TEKERLEĞİ |
| 4 | DJ ses efekti için DJ BEAT düğmesi |
| | DJ ses efekti için +PANNING düğmesi |
| | MEMORY düğmesi |
| | ENTER düğmesi |
| | SEARCH düğmesi |
| | TEMPO düğmesi |
| 5 | AUX 1/2 Kaynak düğmeleri |
| | TUNER Kaynak düğmesi |

| | |
|---|---|
| 5 | CD Kaynak düğmesi |
| | Disk için AÇ/KAPAT düğmesi |
| | DİSK tepsisi |
| | DURDURMA düğmesi |
| | GERİYE DOĞRU ARAMA/ATLAMA düğmesi |
| | OYNATMA/DURAKLATMA düğmesi |
| | İLERİ DOĞRU ARAMA/ATLAMA düğmesi |
| 6 | VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİ |
| 7 | MY LIST düğmesi |
| | USB 1/2 Kaynak düğmeleri |
| | USB REC düğmesi |
| | Sadece Oynatma için USB 1 jakı. |
| | Oynatma ve USB Kaydı için USB 2 jakı |
| 8 | Bluetooth Kaynak düğmesi |
| | TV SOUNDCONNECT Kaynak düğmesi |
| | POWER düğmesi<br>• Ürününüzü açmak veya kapatmak için bu düğmeye basın. |



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 6 2015-04-30 오후 4:39:57

## Arka Panel

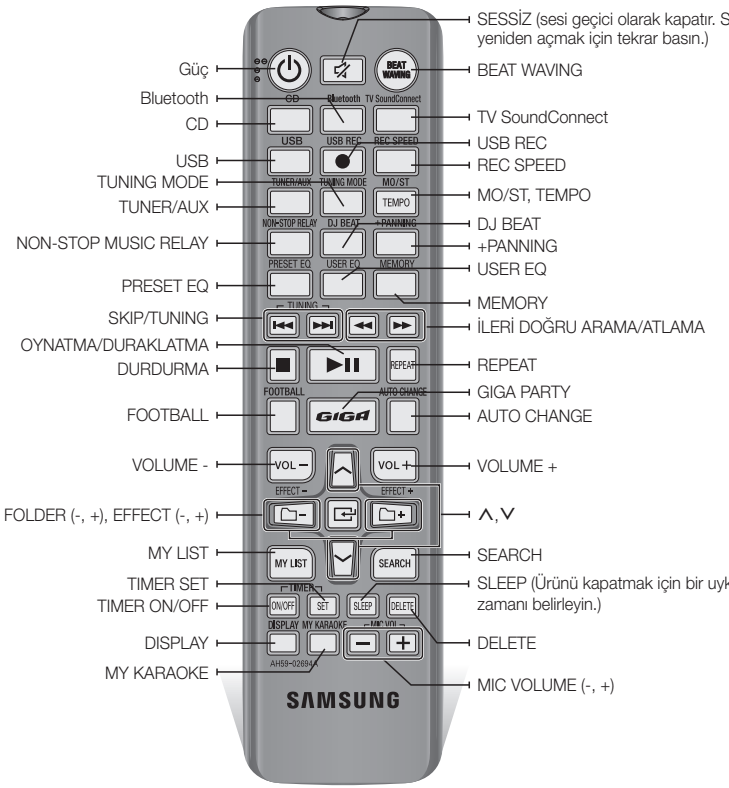



| | |
|---|---|
| ❶ | **FM Anteni Terminalleri**<br>1. FM antenini FM anteni konnektör terminaline bağlayın.<br>2. Sinyal alımının iyi olduğu bir yer bulana kadar anten kablosunu yavaşça hareket ettirin, daha sonra bir duvara veya başka bir sert yüzeye sabitleyin. |
| ❷ | **AUX IN 2 Terminalleri**<br>1. Ürün üzerindeki AUX IN 2 terminalini harici bir analog çıkış cihazındaki Ses Çıkışına bağlamak için bir Ses Kablosu (ürünle birlikte verilmez) kullanın.<br>• Konnektör renklerinin eşleştiğinden emin olun.<br>• Harici analog çıkış cihazının yalnızca bir Ses Çıkışı jakı varsa, kabloyu sol ya da sağ jaka bağlayın.<br>• AUX 2'yi seçmek için **AUX 1/2** düğmesine basın.<br>• Ürün sekiz saatten uzun süre AUX modunda bırakılır ve ön paneldeki veya uzaktan kumandadaki hiçbir düğmeye basılmazsa, sistem kapanır. |
| ❸ | **AUX IN 1 Terminalleri**<br>1. MP3 çalar gibi harici bir cihazı bağlamak için kullanın.<br>• Ana ünitenin arka panelindeki AUX IN 1 girişini harici bir cihazın/MP3 çaların Ses Çıkışına bağlayın.<br>• AUX1'i seçmek için **AUX 1/2** düğmesine basın. |
| ❹ | **Hoparlör Ritim Dalgalanması için LED Terminalleri.** |
| ❺ | **ONLY FOR SERVICE**<br>• Bu jak yalnızca test amaçlıdır. Lütfen kullanmayın. |
| ❻ | **2.2 CH Hoparlör Terminalleri**<br>1. Doğru ses kalitesini elde etmek için, hoparlörleri bağlarken hoparlör fişleri ile hoparlör jaklarının renklerini eşleştirin. Aşağıya bakın.<br>• SOL kanal (Ⓛ işaretli, Beyaz/Mor).<br>• SAĞ kanal (Ⓡ işaretli, Kırmızı/Mor).<br>• Mor SUBWOOFER konnektörünü Beyaz veya Kırmızı hoparlör jakına takmaya çalışmayın. |
| ❼ | **Soğutma fanı**<br>• Fan, ünite açık olduğunda çalışır. Üniteyi minimum ses seviyesine getirirseniz fan çalışmaz. Ürünü kurarken fanın her tarafından minimum 15 cm (6 inç) boşluk bırakın. |
| ❽ | **POWER**<br>• Sadece ürünle birlikte verilen güç kablosunu takın. |



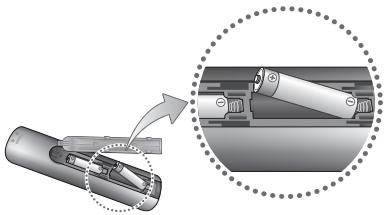
[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 7 2015-04-30 오후 4:39:57

## Uzaktan Kumanda




### Uzaktan Kumandaya Pillerin Takılması

- Pilleri, pil bölmesindeki resimde gösterilen kutuplara eşleşecek şekilde uzaktan kumandaya takın. : (+) kutup (+) işareti olan yere, (–) kutup (–) işareti olan yere gelmelidir.
- Pilleri ateşe atmayın.
- Pillere kısa devre yaptırmayın, içini açmayın veya aşırı ısıtmayın.
- Piller yanlış pil tipi ile değiştirilirse patlama tehlikesi ortaya çıkar. Pilleri değiştirirken yalnızca aynı veya eşdeğer tipte pil kullanın.
- Uzaktan kumanda, düz bir çizgide sisteme en fazla yaklaşık 7 metre mesafeden kullanılabilir.





[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 8 2015-04-30 오후 4:39:58

## Aksesuarlar

Aşağıdaki aksesuarların sağlanıp sağlanmadığını kontrol edin.

| | |
|---|---|
| | |
| Kullanım Kılavuzu | Uzaktan Kumanda / Piller |
| | |
| Güç Kablosu | FM Anteni |

- Bu kullanma kılavuzundaki şekiller ve çizimler yalnızca referans amaçlı olarak verilmiştir ve gerçek ürün görünümünden farklı olabilir.

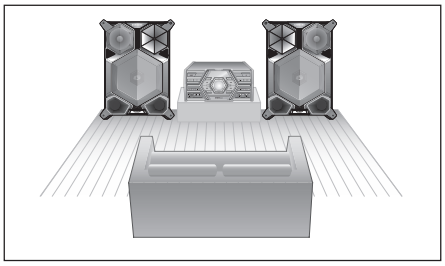
## Hoparlörleri Bağlama

Önerilen hoparlör ayarı.

| ÖNEMLİ |

✎ Ürün titremeye veya harici sarsıntılara maruz kalırsa veya hoparlörler önerilen şekilde kurulmazsa ürün düzgün şekilde çalışmayabilir.

✎ Hoparlör kablolarını germeyin veya kabloların üzerine ağır bir nesne yerleştirmeyin.



## Hoparlörlerin Taşınmasında Dikkat Edilecek Noktalar

- Ana cihaz ve hoparlörü taşırken bağlı tüm hoparlör kablolarını önceden ayırmaya dikkat edin.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 9 2015-04-30 오후 4:39:59

## Samsung Audio Remote Uygulamasının Kullanılması

### Samsung Audio Remote Uygulamasını Kurulumu

Ürünü **Samsung Audio Remote** uygulaması aracılığıyla Akıllı Cihazınızla kontrol etmek için Google Play mağazasından **Samsung Audio Remote** Uygulamasını indirin.

| NOT |

✎ Uygulama işlevi yalnızca Android OS 3.0 veya üstü işletim sistemine sahip Android cihazları desteklemektedir.

Mağaza arama:
Samsung Audio Remote

ANDROID APP ON Google play

### Samsung Audio Remote Uygulamasına Erişim

**Samsung Audio Remote** uygulamasını yükledikten sonra uygulamadaki talimatları izleyin.

## Görüntü işlevi

Ekranda mevcut işlevleri görüntüleyebilir, ekranın parlaklığını ayarlayabilir ve Ekran/LED'i açık veya kapalı konuma getirebilirsiniz.

### Görüntü modunun değiştirilmesi

Ürünün üzerindeki **DISPLAY/DEMO** düğmesine basın.

Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

- Ana ünitenin veya uzaktan kumandanın 5 dakika çalışmaması halinde ekran otomatik olarak kararır ve tuşa/uzaktan kumandaya basıldığında tekrar açılır.
  Perküsyon girişinin ekranı yeniden açmayacağını unutmayın.
- Ekranı kapalı tutmak için Karartma işlevini AÇIK olarak ayarlayın.

• **Karartma işlevi**
  Karartma işlevi seçildiğinde ekran kararır.
• **LED OFF**
  Karartma işlevi çalışırken Ön ekran LED'i ve hoparlör LED'i kapanır.
• **Clock ON**
  Ayarladığınız Saat görüntülenir.
• **Display/LED ON**
  Tüm ekranlar ve LED açılır.

### DEMO işlevi

Demo modunu başlatmak için **DISPLAY/DEMO** düğmesini 5 saniye boyunca basılı tutun.

Demo görüntülenirken **DISPLAY/DEMO** düğmesine bastığınızda işlev şu şekilde çalışır:

**DIMMER** ➞ **LED Off** (ünite/hoparlör) ➞ **--:--** [saat göstergesi] ➞ **LED On** (ünite/hoparlör)

#### Demo modunu iptal etmek için

• **DISPLAY/DEMO** düğmesini tekrar 5 saniye boyunca basılı tutun. DEMO modu iptal edilir ve ürün kapanır.
• **CD**, **Bluetooth**, **TUNER**, **AUX1/2**, **TV SOUNDCONNECT** veya **USB 1/2** düğmesine basın.
  Mevcut mod iptal edilir ve seçmiş olduğunuz moda geçilir.

| NOTLAR |

✎ DEMO Müzik görüntülenirken, yalnızca **Güç** ( ⏻ ), **VOL**, **SESSİZ** düğmeleri ile yukarıda belirtilen düğmeler çalışır.

✎ 3 dakika sonra DEMO müziğin sesi otomatik olarak kapanır. Mesaj, oynatıldıktan sonra ön panelde görüntülenmeye devam eder.

✎ İki DEMO müzik parçası bulunmaktadır. Çalarken ⏮ ve ⏭ düğmelerini kullanarak parçalar arasında geçiş yapabilirsiniz.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 10 2015-04-30 오후 4:40:00

## CD oynatma

### Kompakt Disk Yükleme

Adaptör gerektirmeyen standart kompakt diskleri oynatabilirsiniz.

1. **OPEN/CLOSE** düğmesine basın ve tepsiye etiketi yukarı bakacak şekilde nazikçe bir disk yerleştirin.
   Diski yerleştirdikten sonra diski oynatmaya başlamak için **OPEN/CLOSE** düğmesine basın.
   - Radyo, USB veya yardımcı kaynak işlevi seçildiğinde kompakt diskleri yükleyebilir veya boşaltabilirsiniz. **OPEN/CLOSE** düğmesine bastığınızda, diğer tüm işlevler CD moduna geçer.
   - Ürün Duraklatma modundayken 3 dakikadan daha uzun bir süre ürün veya uzaktan kumanda üzerinde bir düğmeye basılmazsa ürün Durma moduna geçer.
   - Ürün Durma modundayken 25 dakikadan daha uzun bir süre ürün veya uzaktan kumanda üzerinde bir düğmeye basılmazsa ürün kapanır.

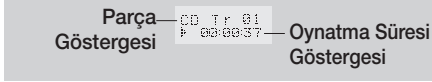
### CD/MP3/CD-R Oynatma

| ÖNEMLİ |

✎ Bu ürün aşağıdaki ses diski türlerini oynatmak üzere tasarlanmıştır: CD-ROM, CD-R, CD-RW.

1. **OPEN/CLOSE** düğmesine basın ve disk tepsisine etiketi yukarı bakacak şekilde bir disk yerleştirin.
2. Diski yerleştirdikten sonra diski oynatmaya başlamak için **OPEN/CLOSE** düğmesine basın.
   - MP3/WMA dosyası için, ürünün diskteki parçaları taramayı bitirmesi birkaç dakika sürebilir.
   - İngilizce başlığa sahip bir dosyayı oynattığınızda, şarkı adı ekranda gösterilir. (Diğer dillerdeki başlıklar görüntülenemez.)
   - Özel bir karakter (@, $, *, vb.) içeren İngilizce başlıklı bir parça ekranda görüntülenmez.

<CD Oynatma Ekranı>




3. Sesi ayarlamak için:
   - Ürünün üzerindeki **SES** kontrolünü açın.
   - Uzaktan kumandadaki **VOL+** veya **VOL-** düğmesine basın.
     Ses seviyesi 51 seviyede ayarlanabilir (Ses min, Ses 1 ~ Ses 49 ve Ses maks).
4. **Oynatmayı durdurma**
   **Ana Ünite/Uzaktan kumanda**
   Oynatmayı geçici olarak duraklatmak için ▶II düğmesine basın.
   Diski oynatmaya devam etmek için ▶II düğmesine yeniden basın.
5. Oynatmayı sonlandırmak için ■ düğmesine basın.

| NOTLAR |

✎ Disk yuvasında CD yoksa, ekranda "**NO DISC**" yazısı görünür.

✎ MP3/WMA-CD oynatma kalitesi, diskin durumuna veya diski oluşturmak için kullanılan kayıt cihazının durumuna bağlı olarak değişebilir.

✎ Disk farklı türde dosyalar veya gereksiz klasörler içeriyorsa, oynatma ile ilgili sorunlar yaşarsınız.

✎ Disk yuvasına CD'yi yavaşça yerleştirin. Aşırı güç uygulamayın.
- Ürüne güç uygulamayın veya üzerine ağır bir nesne yerleştirmeyin.
- Özellikleri uygun olmayan veya farklı şekildeki (kalp şeklinde, sekizgen, vb.) CD'leri takmayın. Ürüne zarar verebilirsiniz.
- CD'lerinizi dikkatli şekilde saklayın.

### Parça Seçme

Disk oynatılırken istediğiniz parçayı seçebilirsiniz.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 11 2015-04-30 오후 4:40:01

### Geçerli parçayı baştan çalmak için

Geçerli parça çalınmaya başladıktan 3 saniye sonra ⏮ düğmesine basın.

### Bir önceki parçayı çalmak için

Geçerli parça çalınmaya başladıktan 3 saniye veya daha sonra ⏮ düğmesine iki kez basın.

### Bir sonraki parçayı çalmak için

⏭ düğmesine basın.

### İstediğiniz parçayı çalmak için

İstediğiniz parçaya geçmek için ⏮ veya ⏭ düğmesine basın.

## CD'de belli bir Müzik Metni arama

Bir CD dinlerken, bir parçadaki belli bir müzik metnini hızlıca arayabilirsiniz.

**İleri Arama.....⏩**
**Geriye Doğru Arama.....⏪**

Bir parçayı otomatik olarak aramak için ürünün üzerindeki ⏮, ⏭ düğmelerini basılı tutabilirsiniz.

## CD'deki Bir Parçayı veya Tüm Parçaları Tekrar Çalma

Bir CD'yi veya bir CD'deki parçaları tekrar çalabilirsiniz.

1. Uzaktan kumandadaki **REPEAT** düğmesine basın.
   Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

   **MP3/WMA : OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM**

   **CD : OFF → TRACK → ALL → RANDOM**

2. Tekrarlama işlevini durdurmak istediğinizde **REPEAT** düğmesine "**OFF**" görüntülenene kadar basın.
   - **OFF** : Tekrar oynatmayı iptal eder.
   - **TRACK** : Seçilen parçayı tekrar tekrar çalar.
   - **DIR (DIRECTORY)** : Seçilen klasördeki tüm parçaları tekrar çalar.
   - **ALL** : Diskin tamamını tekrar çalar.
   - **RANDOM** : Parçaları rasgele sırayla çalar.

# USB Cihazlarının Oynatılması

Ürüne USB blash bellek veya harici HDD (Sabit Disk Sürücüsü) gibi bir harici depolama cihazı bağlayın. MP3/WMA biçimindeki dosyaları çalabilirsiniz.

## USB Cihazı Oynatma

1. USB depolama cihazını ürününüze bağlayın.
2. Ürünün üzerindeki **USB 1/2** düğmesine veya uzaktan kumandadaki **USB** düğmesine basarak USB modunu seçin.
3. İlk dizinin ilk dosyası otomatik olarak çalar.
4. Oynatmayı durdurmak için
   Oynatmayı durdurmak için ⏹ düğmesine basın.

| ÖNEMLİ |

✎ Bu ürünün USB bağlantı noktasına USB uçlu bir şarj cihazı bağlamayın. Ürüne zarar verebilirsiniz.

✎ USB CİHAZI başına maksimum 999 dosya oynatılabilir.

## USB Cihazından Dosya Seçme

Ürün bir dosyayı oynatırken bir MP3 dosyası seçebilirsiniz.

| NOT |

✎ Bir önceki/sonraki parçaya geçmek istiyorsanız, ⏮, ⏭ düğmelerine kısaca basın.
   - Ünite, dizin içindeki önceki/sonraki parçaya geçer.
   - ⏮, ⏭ düğmelerine, dizindeki dosya sayısından daha fazla defa basarsanız, ünite bir sonraki dizine geçer.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 12 2015-04-30 오후 4:40:01

## Tekrarlama

1. Uzaktan kumanda üzerindeki **REPEAT** düğmesine basın.
   Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

   OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM
2. Tekrarlama işlevini durdurmak istediğinizde **REPEAT** düğmesine "**OFF**" görüntülenene kadar basın.
   - **OFF** : Tekrar oynatmayı iptal eder.
   - **TRACK** : Seçilen dosyayı tekrar çalar.
   - **DIR (DIRECTORY)** : Seçilen klasördeki tüm dosyaları tekrar çalar.
   - **ALL** : Tüm dosyları tekrar çalar.
   - **RANDOM** : Dosyaları rasgele sırayla çalar.

| NOT |

✎ Oynatmak için seçtiğiniz dosya bir klasör içindeyse, o klasördeki tüm dosyalar rasgele sırayla oynatılır. Oynatmak için seçtiğiniz dosya kök klasör içindeyse, cihazdaki tüm dosyalar rasgele sırayla oynatılır.

## Yüksek Hızlı Aramayı Kullanma

Ürün bir dosyayı oynatırken istediğiniz bir bölümü hızlıca arayabilirsiniz.

◀◀, ▶▶ düğmesine basın.

- ◀◀, ▶▶ düğmesine her bastığınızda, bölümde hızlıca ileri/geri gidersiniz.

| ÖNEMLİ |

✎ Yüksek hızlı arama sırasında üründen ses çıkmaz.

✎ Bir parçayı otomatik olarak aramak için ana ünitedeki ◀◀ veya ▶▶| düğmelerini de basılı tutabilirsiniz.

## Dosya Silme

USB cihazınızdan bir dosyayı silebilirsiniz.

1. Silmek istediğiniz bir dosyayı seçin.
2. Uzaktan kumandadaki **DELETE** düğmesine basın. "**DELETE YES/NO**" görüntülenir.
3. Ana ünitedeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmelerini kullanarak YES/NO öğelerinden birini seçin.
4. Lütfen "**DELETE YES**" öğesisin seçin ve ⏎ düğmesine basın. "**DELETE END**" görüntülenir ve silme işlemi tamamlanır.

## Önceki/Sonraki Klasörüne ve Önceki/Sonraki Dosyasına Geçme

Önceki/sonraki klasöre geçmek için uzaktan kumandadaki **SEARCH** ve 🗀−, 🗀+ düğmelerini kullanın.

1. Paneldeki mevcut ve sıradaki parçaları görüntülemek için **SEARCH** düğmesine basın.
2. Klasörlere göz atmak için uzaktan kumandadaki 🗀−, 🗀+ düğmesine bir kez basın, mevcut klasör görüntülenecektir. Bir sonraki klasöre geçmek için tekrar basın.
3. İstediğiniz klasör görüntülendiğinde ⏎ düğmesine basın, seçilen klasördeki ilk parçaya geçecektir. Bir klasör görüntülendikten sonra 3 saniye içinde bir giriş algılanmadığında klasördeki ilk parçaya geçecektir.
4. Dosya arama öncekiyle aynı şekildedir. 1. adımda ana ünitedeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesini kullanarak istediğiniz dosyayı seçin.
5. 2. adımda bir dosya seçildikten sonra, uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basın. 3 saniye içinde seçili klasör içinde aradığınız dosyayı bulun.

| NOT |

✎ Ses dosyaları bir klasöre değil, kök dizine kaydedildiğinde, ilk PARÇA'ya gitmek için 🗀−, 🗀+ düğmesine basın.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 13 2015-04-30 오후 4:40:01

## USB cihazını güvenle kaldırma

1. USB çalınırken ■ düğmesine iki kez basın veya çalma işlemi durduğunda ■ düğmesine bir kez basın.
2. Ekranda "**REMOVE**" mesajı göründüğünde USB cihazını çıkarın.

## USB Depolama Cihazlarını Bağlamadan Önce Okuyun

- Bazı USB cihazları bu ürünle düzgün çalışmayabilir.
- Bu ürün yalnızca FAT dosya sisteminde biçimlendirilmiş harici HDD'leri destekler.
- USB 2.0 HDD'ler ayrı bir güç kaynağına bağlanmalıdır. Aksi halde USB 2.0 HDD'ler çalışmaz.
- Birden çok USB harici depolama cihazı birlikte bağlanırsa, yalnızca ilk Sabit Disk Sürücüsündeki müzik dosyaları çalınır.
- Çoklu bölümleri olan bir USB cihazında, sadece dosya sistemini destekleyen ilk bölüm tanınır.
- DRM korumalı dosyalar desteklenmez. Dijital Haklar Yönetimi (DRM), dosyanın korsan uygulamalara karşı korunabilmesi için bir DRM dosyasına izinsiz erişimi kısıtlar.
- Bir dosya .mp3 uzantısına sahip olsa bile, 1. veya 2. MPEG katmanında biçimlendirilmişse dosya oynatılamaz.
- Tanınmayan bir USB hub'ı kullanmayın.
- Ürünün ekranında bir ses dosyası adının yalnızca ilk 15 karakteri görüntülenir.
- Yalnızca 160 GB'tan küçük olan çıkarılabilir HDD'ler desteklenir. Cihaza bağlı olarak, 160 GB veya daha büyük olan çıkarılabilir HDD'ler desteklenmeyebilir.
- Ürünün bazı USB cihazlarındaki dosyaları tanıması birkaç dakika sürebilir.
- Bazı USB cihazları (özellikle USB HDD'ler) parçadan parçaya geçilirken gecikmeye neden olabilir.
- Yalnızca USB VER1.1'i destekleyen USB depolama cihazlarında, ürün dosyalara yavaş erişebilir veya dosya özelliklerini tanımayabilir.
- Her bir USB bağlantı noktasının USB cihazlara sağladığı maksimum elektrik akımı 0,5A'dır (DC 5V'a bağlı olarak).
- USB bağlantısı olmadığında veya DURDURMA modu 25 dakikadan uzun sürerse, ürün otomatik olarak kapanır.
- Bazı USB cihazları, dijital fotoğraf makineleri, USB kart okuyucuları, iPod'lar, iPhone'lar ve Akıllı Telefonlar desteklenmeyebilir.

## Hızlı Parça Arama

Bir parçayı ⏮, ⏭ düğmesini kullanmadan, doğrudan seçebilirsiniz.

### CD-DA/MP3-CD/USB

1. **SEARCH** düğmesine basın.
   **SEARCH** düğmesine bastıktan sonra, istediğiniz bir parçayı seçmek için ürünün üzerindeki **SES SEVİYESİ/ARAMA JOGU**'unu sağa veya sola çevirin.
2. İstediğiniz parça görüntülendiğinde ↵ düğmesine basın, böylece seçilen parçaya geçecektir.
   3 saniye içinde bir giriş algılanmadığında seçili parçaya geçecektir.
   - Doğrudan seçtiğiniz parçaya geçebilirsiniz.
3. Arama tamamlandığında, parça otomatik olarak çalmaya başlar.

## MY LIST İşlevini Kullanma

Oynatma sırasını, seçtiğiniz 99 parçaya kadar programlayabilirsiniz.

1. Aşağıdaki mesajı görüntülemek için **MY LIST** düğmesine basın:

   LIST 01----

   (01= LİSTE numarası, ---= parça numarası)



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 14 2015-04-30 오후 4:40:01

2. Ana ünitedeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesini kullanarak istediğiniz parçaya gidin.
3. Seçiminizi onaylamak için ⏎ düğmesine basın. Seçim kaydedilir ve ekranda `LIST 02---` görüntülenir.
4. Başka bir parça seçmek için yukarıdaki 2. ve 3. adımları uygulayın.
5. My List parçalarını oynatmak için ⏯ veya **MY LIST** düğmesine basın.
6. "**MY LIST ON/OFF**" öğesini görüntülemek için **MY LIST** düğmesini 5 saniye boyunca basılı tutun. Ana ünitedeki **VOLUME/ SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesini kullanarak **ON** veya **OFF** öğesini seçin ve ayarlamak için ⏎ düğmesine basın.
   - 5 saniye içinde giriş yapılmadığında seçim otomatik olarak iptal edilecektir. MY LIST OFF olarak ayarlandığında bile kayıtlı LIST nesneleri korunur.
   - Diski çıkarırsanız CD listesi silinir. Ürünü kapatırsanız CD/USB listesi silinir.
   - Kullanım sırasında bir USB'nin çıkarılması halinde USB listesi silinir.

| NOTLAR |

✎ Başka bir moda çevirmeye çalışırsanız, CD/ USB MY LIST oynatma işlemi durur.

✎ **USB REC**, **DELETE** ve **SEARCH** düğmeleri MY LIST modunda çalışmaz. MY LIST modundayken bu düğmelere basarsanız "**MY LIST PLAY**" yazısı görüntülenir.

✎ Çalınacak bir MY LIST dosyası desteklenen bir formatta değilse, çalma işlemi otomatik olarak sonraki dosyaya atlar.

✎ Kayıt veya kopyalama tamamlandığında USB 2'nin MY LIST'i iptal olur.

### MY LIST Parçalarının Görüntülenmesi veya Düzenlenmesi

Programlanan parçaların listesini görüntüleyebilir veya düzenleyebilirsiniz.

1. **MY LIST**'e bir kez basıp uzaktan kumandadaki 🗀−, 🗀+ düğmesine basarak aşağıdaki mesajı görüntüleyin:

   `SAVED 01 002`

   (01= LİSTE numarası, 002= parça numarası)
2. İstenen parça görüntülenene kadar ⏎ düğmesine sürekli basın.
3. Ana ünitedeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesini kullanarak farklı bir parça seçin.
4. Seçiminizi onaylamak için ⏎ düğmesine basın.
5. My list parçalarını oynatmak için, ⏯ düğmesine basın.
6. Bir SAVED parça görüntülenirken uzaktan kumandadaki **DELETE** düğmesine basarsanız, "**REMOVE YES/NO**" belirir. Bir parçayı My List parça listesinden çıkarmak için uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesini kullanarak bir seçeneği belirleyin ve ardından ⏎ düğmesine basın.
   - Yaklaşık 5 saniye içinde giriş yapılmadığında seçim otomatik olarak iptal edilecektir.

### Tekrarlama

1. **REPEAT** düğmesine basın. Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

   **OFF → TRACK → ALL**

## Bluetooth

Bluetooth özellikli bir cihaz kullanarak müzik dosyalarınızı yüksek kaliteli stereo sesle, üstelik hiç kablo kullanmadan dinleyebilirsiniz!

### Bluetooth nedir?

Bluetooth, Bluetooth uyumlu cihazların kısa mesafeli bir kablosuz bağlantı kullanarak birbirine kolayca bağlanmasını sağlayan bir teknolojidir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 15 2015-04-30 오후 4:40:01

- Aşağıdaki durumlarda, kullanıma bağlı olarak Bluetooth cihazı parazite veya arızaya neden olabilir:
  - Vücudunuz Bluetooth cihazının ya da Hi-Fi Bileşeninin alıcı/verici sistemiyle temas halinde olduğunda.
  - Duvar, köşe veya ofis bölmeleri gibi engellerden kaynaklanan elektrik dalgalanmalarına maruz kaldığında.
  - Tıbbi ekipman, mikrodalga fırın ve kablosuz LAN dahil olmak üzere aynı frekans bandını kullanan cihazların neden olduğu elektrik girişimine maruz kaldığında.
- Birbirlerine yakın konumdayken Hi-Fi Bileşenini Bluetooth cihazı ile eşleştirin.
- Hi-Fi Bileşeni ile Bluetooth cihazı arasındaki mesafe ne kadar artarsa kalite de o denli düşer. Bu mesafe Bluetooth'un çalışma aralığını aştığında bağlantı kaybolur.
- Sinyal alımının düşük olduğu alanlarda Bluetooth bağlantısı düzgün çalışmayabilir.
- Bluetooth bağlantısı yalnızca Bluetooth cihazı ile Hi-Fi Bileşeni birbirine yakın olduğunda çalışır. Bluetooth cihazı aralıktan çıkarsa bağlantı otomatik olarak kesilir. Aralık içinde bile, duvar veya kapı gibi engeller ses kalitesini düşürebilir.
- Bu kablosuz cihaz çalışırken elektrik geçirgenliğine neden olabilir.

## Hi-Fi Bileşenini Bluetooth cihazına bağlama

Başlamadan önce, Bluetooth cihazınızın Bluetooth uyumlu stereo kulaklık işlevini desteklediğinden emin olun.

1. **BLUE-TOOTH** mesajını görüntülemek için Hi-Fi Bileşeninin **Bluetooth** düğmesine basın.
   - Hi-Fi Bileşeninin ön ekranında kısa süre WAIT mesajı, ardından **READY** mesajı görüntülenir.
2. Bağlanmak istediğiniz Bluetooth cihazındaki Bluetooth menüsünü açın. (Bluetooth cihazının kullanım kılavuzuna bakın.)
3. Listeden "**[Samsung] HI-FI XXXXXX J-Series**" öğesini seçin.
   - Ürün Bluetooth cihazına bağlandığında, ön ekranda **Device name → CONNECTED → BLUE-TOOTH** görüntülenir.
   - Bluetooth cihazı ile Ürün eşleşmezse, Bluetooth cihazı tarafından bulunan önceki "**[Samsung] HI-FI XXXXXX J-Series**" öğesini silin ve cihazın ürünü tekrar aramasını sağlayın.
4. Bağlanan Bluetooth cihazında çalınan müziği Hi-Fi Bileşeni sisteminden dinleyebilirsiniz.
   - **Bluetooth** modunda, bazı modellerin Oynat/Durdur/İleri/Geri işlevleri kullanılamaz.

| NOTLAR |

✎ Ürün sadece Orta Kaliteli SBC verilerini (48kHz'de maksimum 237kbps) destekler; Yüksek Kaliteli SBC verilerini (44,1kHz'de 328kbps) desteklemez.

✎ AVRCP özelliği desteklenmez.

✎ Yalnızca A2DP (AV) işlevini destekleyen bir Bluetooth cihazını bağlayın.

✎ Yalnızca HF (Eller Serbest) işlevini destekleyen bir Bluetooth cihazını bağlayamazsınız.

✎ Bir defada sadece bir Bluetooth cihazı eşleştirilebilir.

✎ Hi-Fi Bileşenini kapattığınızda ve eşleştirme sonlandığında, eşleştirme otomatik olarak yapılmayacaktır. Yeniden bağlanmak için cihazı tekrar eşleştirmeniz gerekmektedir.

✎ Hi-Fi Bileşeni sistemi aşağıdaki durumlarda düzgün şekilde arama yapmayabilir ya da bağlanmayabilir:



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 16 2015-04-30 오후 4:40:01

- Hi-Fi Bileşeninin çevresinde güçlü bir elektrik alanı olduğunda.
- Bluetooth cihazı kapalı olduğunda, yerinde olmadığında veya arızalı olduğunda.
- Mikrodalga fırın, kablosuz LAN adaptör, floresan lamba ve gazlı fırın gibi cihazların Bluetooth cihazıyla aynı frekans aralığını kullandığını ve bu durumun elektrik geçirgenliğine neden olabileceğini unutmayın.

## Bluetooth cihazının Hi-Fi Bileşeniyle bağlantısını kesme

Bluetooth cihazının Hi-Fi Bileşeniyle bağlantısını kesebilirsiniz. Talimatlar için Bluetooth cihazının kullanım kılavuzuna bakın.

- Hi-Fi Bileşeniyle bağlantısı kesilecektir.
- Hi-Fi Bileşeninin Bluetooth cihazı ile bağlantısı kesildiğinde Hi-Fi Bileşeni ekranında **DISCONNECTED → READY** mesajı görüntülenir.

## Hi-Fi Bileşeninin Bluetooth cihazı ile bağlantısını kesme

Bluetooth modundan başka bir moda geçmek için Hi-Fi Bileşeninin ön panelindeki başka bir mod düğmesine basın veya Hi-Fi Bileşeni kapatın. Halihazırda bağlı olan cihazın bağlantısı kesilir.

**| NOTLAR |**

✎ Bağlantı sonlandırılmadan önce bağlı Bluetooth cihazı belli bir süre boyunca Hi-Fi Bileşeninden yanıt gelmesini bekleyecektir. (Bağlantının kesilme süresi, Bluetooth cihazına bağlı olarak farklılık gösterebilir.)

✎ Bluetooth bağlantısı modunda, Hi-Fi Bileşeni ile Bluetooth cihazı arasındaki mesafe 10 metreyi (32,80 fit) aştığında Bluetooth bağlantısı kaybolur.

✎ Bağlantı kesildikten sonra Bluetooth cihazı etki aralığına geri dönerse, Bluetooth cihazıyla eşleştirmeyi yeniden sağlamak için Hi-Fi Bileşeni yeniden başlatabilirsiniz.

✎ Hi-Fi Bileşeni Hazır modundayken 25 dakika sonra otomatik olarak kapanır.

✎ Hi-Fi Bileşeni sistemine bir Bluetooth cihazı bağlandığında, sistem farklı bir moddaysa otomatik olarak Bluetooth moduna geçer.

## Bluetooth Güç Açık Kullanma

Ürün kapalıyken, açmak için akıllı cihazınızı bir Bluetooth bağlantısı ile ürüne bağlayabilirsiniz.

1. Bluetooth Güç Açık işlevini Açık moda getirmek için, uzaktan kumandadaki **Bluetooth** düğmesini basılı tutun. Ekranda **Bluetooth Power On** mesajı görünür.
2. Ürün kapalıyken, akıllı cihazınızı bir Bluetooth bağlantısı ile ürüne bağlayın. (Bluetooth bağlantıları hakkında bilgi için akıllı cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.)
   Hi-Fi Bileşeni ile Bluetooth cihazı önceden eşleştirilmiş olmalıdır.
3. Bağlantı tamamlandığında ürün otomatik olarak Bluetooth modunda açılır.
   - Akıllı cihazınızdan çalmak istediğiniz müziği seçin.

**| NOT |**

✎ Bluetooth Güç Açık işlevini Açık veya Kapalı konuma getirmek için, uzaktan kumandadaki **Bluetooth** düğmesini basılı tutun.
Bu düğmeye her bastığınızda ve basılı tuttuğunuzda, Hi-Fi Bileşeni ekranında **Bluetooth Power On → Off** mesajı görüntülenir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 17 2015-04-30 오후 4:40:01

## TV SoundConnect

TV SoundConnect işlevini kullanarak, sesi Hi-Fi Bileşeni ile SoundConnect Uyumlu Samsung TV'nizden dinleyebilirsiniz.

### Hi-Fi Bileşenini SoundConnect Uyumlu Bir Samsung TV'ye bağlama

Bu işlevi etkinleştirmeden önce, Samsung TV'nin SoundConnect veya SoundShare işlevini **On** konumuna getirdiğinizden emin olun.

1. **TV SoundConnect** mesajını görüntülemek için Hi-Fi Bileşeninin TV SOUNDCONNECT düğmesine basın.

   **WAIT → SEARCH → REQUEST**

2. TV'nin SoundConnect Ayarları menüsünde **Add New Device** öğesini **On** olarak ayarlayın. (Ayrıntılar için TV kullanım kılavuzuna başvurun.)
3. Hi-Fi Bileşeni TV'ye bağlandığında, ön ekranda **[TV] Name → CONNECTED → TV** mesajı görüntülenir.
4. Bağlı TV'nin sesi, Hi-Fi Bileşeni sisteminden gelir.

| NOTLAR |

✎ SoundConnect özelliği, 2012'den beri piyasaya sürülen bazı Samsung TV'lerde bulunmaktadır. Televizyonunuzun SoundShare veya SoundConnect işlevini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. (Ayrıntılar için TV kullanım kılavuzuna başvurun.)

✎ Hi-Fi Bileşeninin fişini çekerseniz, TV SoundConnect bağlantısı sona erer. Bağlantıyı yeniden kurmak için, Hi-Fi Bileşeninin fişini bir prize takın ve ardından TV SoundConnect bağlantısını yeniden ayarlayın.

✎ TV SoundConnect üzerinden televizyona yalnızca bir Hi-Fi Bileşeni bağlanabilir.

✎ TV SoundConnect modunda başka bir televizyona bağlanmak için, ⏯ düğmesine 5 saniyeden uzun süre basın ve ardından yukarıdaki talimatları uygulayarak diğer TV'ye bağlanın.

### TV'nin Hi-Fi Bileşeni ile bağlantısını kesme

TV'nin Hi-Fi Bileşeni bağlantısını kesebilirsiniz. Talimatlar için televizyonun kullanım kılavuzuna bakın.

- Hi-Fi Bileşeninin TV ile bağlantısı kesildiğinde Hi-Fi Bileşeni ekranında **DISCONNECTED → REQUEST** mesajı görüntülenir.

### Hi-Fi Bileşeninin TV ile bağlantısını kesme

TV SoundConnect modundan başka bir moda geçmek için Hi-Fi Bileşeninin ön panelindeki diğer mod düğmesine basın veya Hi-Fi Bileşeni kapatın. Halihazırda bağlı olan cihazın bağlantısı kesilir.

| NOTLAR |

✎ Bağlı televizyon, bağlantıyı sonlandırmadan önce belli bir süre boyunca Hi-Fi Bileşeninden yanıt gelmesini bekleyecektir. (Bağlantının kesilme süresi, televizyona bağlı olarak farklılık gösterebilir)

✎ TV ve Hi-Fi Bileşeni arasındaki mesafe, 2 metrenin (6,5 fit) üzerindeyse bağlantı kesilebilir veya ses takılabilir.

✎ Ağ ortamındaki instabilite bağlantının kesilmesine veya sesin takılmasına neden olabilir.

✎ Ürün bir televizyona bağlı değilse, Hi-Fi Bileşeni 25 dakika sonra otomatik olarak kapanır.

## My Karaoke'yi Kullanma

En sevdiğiniz CD'lere ve USB'deki parçalara eşlik etmek için MY Karaoke işlevini kullanabilirsiniz.

1. Mikrofonu ürünün ön tarafındaki MİKROFON jakına bağlayın.
   - Mikrofonunuzun ucu 6,3 mm'lik MIC jakından daha genişse, bağlantıyı tamamlamak için bir Konnektör-Adaptöre ihtiyacınız vardır (ürünle birlikte verilmez).



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 18 2015-04-30 오후 4:40:02

- Öncelikle, Konnektör-Adaptörü ürünün ön tarafındaki MIC jakına bağlayın.
- Sonra, (daha büyük jaklı olan) mikrofonu Konnektör-Adaptöre bağlayın.

2. Mikrofonun ses seviyesini ayarlamak için ana ünitedeki **MIC VOL JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki **MIC VOL -**, **+** düğmesini kullanın.
3. Gerekirse vokalin sesini bastırmak için, uzaktan kumandadaki **MY KARAOKE** düğmesine basın. Düğmeye her basıldığında, seçim aşağıdaki şekilde değişir:

MY KARAOKE ON → MY KARAOKE OFF

- Karaoke özelliğini kullanırken garip sesler duyarsanız (uğultu veya cızırtı) mikrofonu hoparlörden uzağa götürün. Mikrofonun veya hoparlörün ses seviyesini azaltmak da bu sorunu gidermede etkili olur. MİKROFONU HOPARLÖRLERE doğru tutmayın.
- Mikrofon **AUX** ve **TUNER** modunda çalışmaz.
- My Karaoke modu sadece CD/MP3, USB oynatma için çalışır ve bu mod Tuner, Bluetooth, AUX ve TV SoundConnect modlarında uygulanamaz.
- MY KARAOKE yalnızca Hi-Fi Bileşenine bir mikrofon bağlandığında kullanılabilir.
- My Karaoke'yi kapattığınızda, tüm My Karaoke ayarları silinir.

## Otomatik Değiştirme İşlevi

Disk ile USB arasında dönüşümlü olarak parça oynatabilirsiniz.

1. Bir mod seçmek için **AUTO CHANGE** düğmesine basın ve seçiminizi uygulamak için düğmesine basın.
   - CD/USB'de MY LIST Oynatma ayarlanmamışsa

AUTO CHANGE OFF → AUTO CHANGE ALL

- CD/USB'de MY LIST Oynatma ayarlanmışsa

AUTO CHANGE OFF → AUTO CHANGE ALL → AUTO CHANGE MY LIST

- **AUTO CHANGE** Modu "**ALL**" olduğunda,
  - **DISC → USB1 → USB2**'deki müzikler sürekli olarak çalar.
  - AUTO CHANGE Modu "**MY LIST**" olduğunda, Hi-Fi Bileşeni DISC, USB1 ve USB2'den My List parçalarını art arda çalar.
  - **POWER** düğmesine, işlev değiştirme düğmesine veya **OPEN/CLOSE** düğmesine basarsanız, **AUTO CHANGE** işlevi otomatik olarak "**OFF**" moda geçer.
  - **REPEAT** işlevi çalışamaz ve otomatik olarak **OFF** moda geçer.
- USB'deki parçalar çalınırken USB'yi çıkarırsanız, **AUTO CHANGE** işlevi otomatik olarak "**OFF**" moda geçer.
- USB1 yoksa, USB2'ye atlar.
- Auto Change modu "**ALL/MY LIST**" olduğunda, DELETE, MY LIST ve REPEAT işlevleri çalışmaz ve birim "**AUTO CHANGE ALL/MY LIST**"i gösterir.
- DİSK çalma sona erdiğinde, USB 1 yoksa ünite USB 2'deki parçaları çalar.
- DİSK çalma bittiğinde, USB 1 ve USB 2 yoksa diski çalar.
- USB 2 çalma bittiğinde, DİSK yoksa ünite USB 1'deki parçaları çalar.

## Radyo Dinleme

### İstediğiniz İstasyonları Kaydetme

En fazla: 15 FM istasyonu kaydedebilirsiniz.

1. **TUNER** düğmesine basarak **FM**'i seçin.
2. Bir istasyon aramak için, uzaktan kumandadaki **TUNING MODE** düğmesine veya ürünün üzerindeki ■ düğmesine, **MANUAL** yazısı görüntülenene kadar bir veya birkaç kez basın.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 19 2015-04-30 오후 4:40:02

3. Stereo ile mono arasında geçiş yapmak için **MO/ST** düğmesine basın.
   - Sinyal alımının zayıf olduğu bir alanda, net, parazitsiz bir yayın almak için **MONO** seçeneğini seçin.
   - Bu yalnızca bir FM istasyonunu dinlerken geçerlidir.
4. Bir istasyon seçmek için:
   - Aktif yayın yapan istasyonları otomatik olarak aramak için, uzaktan kumandadaki **TUNING** ⏮/⏭ veya ∧/∨ düğmesini basılı tutun.
5. Bulunan radyo istasyonunu kaydetmek istemiyorsanız, **3**. Adıma geri gidin ve başka bir istasyon arayın.

   Ya da:

   a. **MEMORY** düğmesine basın.
   b. Veya, uzaktan kumandadaki **TUNING** ⏮/⏭ veya ∧/∨ düğmesine basarak **PRESET** modunda bir program numarası seçin.
   c. Ön ayarı kaydetmek için **MEMORY** düğmesine basın.
6. Başka radyo frekanslarını kaydetmek için, **4**-**5** arasındaki Adımları tekrarlayın.

| NOT |

✎ **Tuner modunda**

- **MANUAL** modunda ⏮ veya ⏭ düğmesini kullanabilirsiniz.
- **PRESET** modunda kayıtlı bir radyo istasyonunu aramak için ana ünitedeki ⏮ veya ⏭ düğmesini kullanabilirsiniz.

## Kayıtlı İstasyon Seçme

Kayıtlı bir istasyonu dinlemek için, aşağıdaki adımları izleyin:

1. Ürünün üzerindeki veya uzaktan kumandadaki **TUNER** düğmesine basarak **FM**'i seçin.
2. "**PRESET**" yazısı görüntülenene kadar uzaktan kumandadaki **TUNING MODE** düğmesine veya ana ünitedeki ■ düğmesine bir veya birkaç kez basın.
3. İstediğiniz istasyon görüntülendiğinde ana ünitedeki veya uzaktan kumandadaki **MEMORY** düğmesine basın, böylece istasyon kaydedilecektir.
4. Bir ön ayar numarasını seçmek için ana ünitedeki ⏮, ⏭ düğmelerine veya uzaktan kumandadaki **TUNING** ⏮/⏭ veya ∧/∨ düğmelerine basın.
   veya
   Kayıtlı istasyonu seçmek için **TUNING** ⏮/⏭ veya ∧/∨ düğmesine basabilirsiniz.

# Zamanlayıcı İşlevi

## Saati Ayarlama

Her bir adım için, gerekli seçenekleri ayarlamak için birkaç saniyeniz vardır. Bu süreyi aşmanız halinde, baştan başlamanız gerekir.

1. Uzaktan kumanda üzerindeki **TIMER SET** düğmesine iki kez basın. "**CLOCK SET**" görüntülenir.
2. Uzaktan kumanda üzerindeki ⏲ düğmesine basın. Saat yanıp söner.
   - Saati artırın: ∧
   - Saati azaltın: ∨
3. Doğru saat görüntülendiğinde ⏲ düğmesine basın, daha sonra dakika kısmı yanıp söner.
   - Dakikaları artırın: ∧
   - Dakikaları azaltın: ∨
4. Doğru dakika görüntülendiğinde ⏲ düğmesine basın, ardından ekranda "**TIMER PLAY SET**" mesajı görüntülenir.

## Zamanlayıcıyı Ayarlama

Zamanlayıcı, ürünü belli saatlerde otomatik olarak açılıp kapanacak şekilde ayarlamanızı sağlar.

- Zamanlayıcıyı ayarlamadan önce, geçerli saatin doğru olduğunu kontrol edin.
- Her bir adım için, gerekli seçenekleri ayarlamak için birkaç saniyeniz vardır. Bu süreyi aşmanız halinde, baştan başlamanız gerekir.
- Ürünün otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını istemiyorsanız, **TIMER ON/OFF** düğmesine basarak zamanlayıcıyı iptal etmeniz gerekir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 20 2015-04-30 오후 4:40:02

**Örnek: Her sabah müzikle uyanmak istiyorsunuz.**

1. **TIMER SET** düğmesine, ekranda **TIMER PLAY SET** görüntülenene kadar basın.
2. ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: Birkaç saniyeliğine **ON TIME** görüntülenir. Zamanlayıcının açılma saatini ayarlayabilirsiniz.
3. Zamanlayıcının açılma saatinin ayarlanması.
   a. Saati ayarlamak için uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basın.
   b. ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: Dakika kısmı yanıp söner.
   c. Dakikayı ayarlamak için uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basın.
   d. ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: Birkaç saniyeliğine **OFF TIME** görüntülenir. Şimdi zamanlayıcının kapanma saatini ayarlayabilirsiniz.
4. Zamanlayıcının kapanma saatinin ayarlanması.
   a. Saati ayarlamak için uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basın.
   b. ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: Dakika kısmı yanıp söner.
   c. Dakikayı ayarlamak için uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basın.
   d. ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: **VOLUME XX** görüntülenir; burada **XX** ayarlanmış geçerli ses seviyesini belirtir.
5. Ses seviyesini ayarlamak için uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basın ve sonra ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: Seçilecek kaynak görüntülenir.
6. Açıldığında Hi-Fi Bileşeninin oynatacağı kaynağı seçmek için uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basın.

| Bunu seçerseniz | Bunu da seçmeniz gerekir |
|---|---|
| FM (radyo) | a. ⏎ düğmesine basın.<br>b. Uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesine basarak bir ön ayarlı istasyon seçin. |
| CD (kompakt disk) | Bir kompakt disk yükleyin. |
| USB1/USB2 | Bir USB cihazı bağlayın. |

7. ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: **TIMER REC SET** (Kaydetmek istiyor musunuz?) mesajı görüntülenir.
8. ⏎ düğmesine basın.
   Sonuç: **REC SET YES/NO** görüntülenir. ∧/∨ düğmesine basarak **REC YES** veya **REC NO** öğesini seçin ve ardından ⏎ düğmesine basın.
   1) **REC NO** öğesini seçerseniz, ayarlayıcı zamanlama kaydını ve ayarlanmış tüm geçerli ayarlayıcı zamanlama kayıtlarını iptal eder. REC NO'nun seçilmesinin, Zamanlayıcı ayarlarını iptal etmediğini unutmayın.
   2) **REC YES** öğesini seçerseniz, ayarlayıcı zamanlama kaydının açılma ve kapanma saatlerini ayarlayabilirsiniz.
      a. ⏎ düğmesine basın.
      Sonuç: Birkaç saniyeliğine **ON TIME** görüntülenir. Ayarlayıcı zamanlama kaydının açılma saatini ayarlayabilirsiniz.
      b. ⏎ düğmesine basın.
      Sonuç: Birkaç saniyeliğine **OFF TIME** görüntülenir. Ayarlayıcı zamanlama kaydının kapanma saatini ayarlayabilirsiniz.

**| NOTLAR |**

✎ Ayarlayıcı zamanlama kaydının Açılma/Kapanma saatleri, Zamanlayıcı Açılma/Kapanma saatlerinden farklı olabilir.

✎ Zamanlayıcı açılma ve kapanma saatleri aynı ise, ekranda **ERROR** sözcüğü görüntülenir.

✎ Açılma veya kapanma saati zamanlayıcı kayıt saati ile aynıysa, yalnızca açılma veya kapanma saati etkin olur ve zamanlayıcı kaydı uygulanmaz.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 21 2015-04-30 오후 4:40:02

✎ Otomatik zamanlayıcıyı kullandığınızda, CD veya USB cihazını birlikte kullanmak için diske (veya cihaza) bağlı olarak ilave adım gerekebilir. Sonuç olarak, onun yerine ayarlayıcıyı kullanmak daha kolaydır.

✎ Üründe disk veya USB olmadığında CD veya USB modunu seçerseniz, otomatik olarak TUNER'a geçer.

### Zamanlayıcıyı İptal Etme

Zamanlayıcıyı ayarladıktan sonra, otomatik olarak çalışmaya başlar. Başladığında, ekranda **TIMER ON** mesajı görüntülenir. Zamanlayıcıyı artık kullanmak istemiyorsanız, iptal etmeniz gerekir.

- **TIMER ON/OFF** düğmesi olarak Saat ON/OFF'u seçebilirsiniz.

| NOT |

✎ **TIMER OFF** modunu seçtiğinizde, TIMER RECORDING ve TIME işlevleri kullanılamaz.

### Uykunun Ayarlanması

Uzaktan kumandadaki **SLEEP** düğmeleri SLEEP modunu ayarlamak için kullanılır.

1. **SLEEP** düğmesine basılarak aşağıdaki saat ayarları arasında geçiş yapılır.
   **10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF**
2. Zaman dakika olarak sayılır ve kalan süre ekranda görünür.
3. İptal edildiğinde SLEEP modu "**OFF**" moduna geçer.

## Kayıt İşlevi

### Temel Kayıt

Bir CD veya USB cihazından, radyo yayınından veya harici kaynaktan bir USB depolama cihazına kayıt yapabilirsiniz.

1. Ürününüzdeki bir USB (⇜ REC) jakına harici bir USB depolama cihazı bağlayın. USB 2'yi kullanabilirsiniz.
2. Bir disk veya USB oynatın, radyoyu açın ve bir istasyon seçin veya aşağıda açıklanan şekilde ürününüze harici bir kaynak bağlayın.

**CD**

- CD işlevini seçmek için ürünün üzerindeki **CD** düğmesine basın.
- Disk yuvasına bir CD yerleştirin.
- İstediğiniz şarkıyı seçmek için CD seçme düğmelerini (⏮ veya ⏭) kullanın.

**TUNER**

- **TUNER** düğmesine basarak **FM**'i seçin.
- Kaydetmek istediğiniz radyo frekansını seçin.

**USB 1 (Kayıt cihazı USB 2'dedir)**

- Kaydetmek istediğiniz dosyaları içeren USB cihazını USB 1 jakına bağlayın.
- USB 1'i seçmek için **USB 1/2** düğmesine basın.
- USB 1'den bir şarkı çalın.

**Harici Kaynak**

- Ürüne bir Harici cihaz/MP3 çalar bağlayın.
- **AUX 1/2** düğmesine basarak **AUX IN 1** veya **AUX IN 2**'yi seçin.
- Harici cihazdan bir şarkı çalın.

3. Kaydı başlatmak için uzaktan kumandanın **USB REC** düğmesine basın.

**CD**

- CD kaydı başlar ve ekranda dönüşümlü olarak "**TRACK RECORD**" ve geçerli parça numarası görüntülenir.
- CD'deki bütün parçaları kaydetmek istiyorsanız, uzaktan kumanda üzerindeki **USB REC** düğmesini basılı tutun. Ekranda "**FULL CD RECORD**" görüntülenir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 22 2015-04-30 오후 4:40:02

RADYO

- "**TUNER RECORD**" görüntülenir ve kayıt başlar.

CD-ROM/USB

- "**FILE COPY**" görüntülenir ve kayıt başlar.
- Ayrıca, MP3/WMA dosyaları içeren bir klasörü USB 2'ye takılı bir cihaza kopyalayabilirsiniz. Sistem bir klasörde bulunan bir MP3 veya WMA dosyasını oynatırken **USB REC** düğmesini basılı tutun. Sisteminizin ekranında "**FOLDER COPY**" mesajı görüntülenir ve bu klasördeki tüm dosyalar kaydedilir.
- Kayıt bittiğinde, ekranda "**STOP**" görüntülenir.
- USB 2 cihazında aynı adlı bir dosya varsa, ekranda "**FILE ALRADY EXISTS**" görüntülenir ve işlev iptal edilir.
- Ürüne bir mikrofon bağlıyken **USB REC** düğmesine bastığınızda, Kopyalama işlevini değil, MP3 Kaydetme işlevini etkinleştirirsiniz.
- DOSYA KOPYALAMA işlevini başlatmak için, **USB REC** düğmesine bir saniye süreyle basın. DOSYA KOPYALAMA işlevini başlatmak için, **USB REC** düğmesini birkaç saniye basılı tutun.

Harici Kaynak

- "**AUX RECORD**" görüntülenir ve kayıt başlar.

CD/USB1(MP3) & MIC

- "**MP3 RECORD**" görüntülenir ve kayıt başlar.

4. Kayıt işlemini durdurmak için ■ düğmesine basın. Kayıt otomatik olarak MP3 dosyası olarak kaydedilir.
5. Kayıt işlemi bittikten sonra, cihazınızda "**RECORDING(DISCxxxx)**"(FULL CD RECORD), "**RECORDING**"(TRACK RECORD) "**CD COPY**"(CD-ROM/USB), "**TUNER RECORDING**", "**AUX RECORDING**" veya "**MP3 RECORDING**" adlı bir dizin oluşturulur.

| NOTLAR |

- ✎ WMA/MP2 dosyaları kaydedilmez, sadece kopyalanabilir.
- ✎ Kayıt işlemi sırasında USB cihazı veya AC Kablosunun bağlantısını kesmeyin. Dosyanın hasar görmesine neden olabilirsiniz.
- ✎ Kayıt işlemi sırasında USB cihazının bağlantısnı keserseniz, ürün kapanır ve kaydedilmiş dosyayı silemezsiniz. Bu durumda, USB cihazını bir bilgisayara bağlayın, USB verilerini bilgisayara yedekleyin ve ardından USB cihazını yeniden biçimlendirin.
- ✎ USB cihazda yeterli bellek yoksa, ekranda "**NOT ENOUGH MEMORY**" mesajı görüntülenir.
- ✎ Kayıt işlevi yalnızca FAT dosya sistemlerini destekler. NTFS dosya sistemi desteklenmez.
- ✎ CD yüksek hızlı arama işlevini kullanırken, CD kaydetme işlevi kullanılamaz.
- ✎ Bazı USB cihazlarında kayıt işlemi daha uzun sürebilir.
- ✎ MY LIST modundayken kayıt işlevini kullanamazsınız.
- ✎ Kayıt işlevi etkin durumdayken, EQ ve GIGA PARTY işlevleri otomatik olarak kapanır ve kullanılamaz.
- ✎ CD kaydı sırasında TEKRARLAMA işlevi otomatik olarak kapanır ve kullanılamaz.
- ✎ Bir CD kaydı sırasında MIC işlevini kullanırsanız, mikrofonun sesi kaydedilecektir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 23 2015-04-30 오후 4:40:02

✎ İstasyon ararken veya ürün Ayarlayıcı modundayken geçerli frekans olmadığında, radyodan ses kaydı yapamazsınız.

✎ Bir harici cihazdan AUX veya USB kanalı üzerinden müzik kaydı yapılırken giriş seviyesinin çok yüksek olarak ayarlanması, kayıtta parazite neden olabilir. Bu durumda, harici cihazın ses seviyesini düşürün.

✎ Maksimum TUNER/AUX kayıt süresi 5 saattir.

✎ USB2'ye bağlı USB cihazı yoksa, USB REC düğmesine bastığınızda "**USB2 NOT READY**" görüntülenir.

### Kayıt Hızı

Kaydetmeye başlamadan önce kayıt hızını seçebilirsiniz.
CDDA disk modu sırasında uzaktan kumandadaki **REC SPEED** düğmesine her bastığınızda kayıt hızı aşağıdaki şekilde değişir:

**NORMAL SPEED RECORD ➞ HIGH SPEED RECORD**

- Ayarlayıcıdan veya harici bir kaynaktan kayıt yaparken, kayıt hızını değiştiremezsiniz.
- HIGH SPEED RECORD'ü seçerseniz, kayıt sırasında ses üretilmez.
- Mikrofonu bağlarsanız, yalnızca bir kayıt hızı modunu kullanabilirsiniz: NORMAL SPEED RECORD.
- Kayıt sırasında mikrofonu çıkarırsanız, kayıt durur. Kayıt sırasında mikrofonu yeniden bağladığınızda, kayıt yeniden başlamaz.

| NOT |

✎ HIGH SPEED RECORD ayarlı olsa da, kullanılan USB depolama aygıtına bağlı olarak x4 hızda kayıt yapılamayabilir.

## Özel Ses Efektleri

### PRESET EQ Modu Seçimi

Hi-Fi Bileşeni sisteminiz, belli müzik türleri için optimize edilmiş, önceden tanımlı ekolayzer ayarları sunar.

1. **PRESET EQ** düğmesine basın.
   **PRESET EQ** düğmesine her bastığınızda veya **PRESET EQ** düğmesine basıp ürünün üzerindeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** çevirdiğinizde, mod aşağıdaki şekilde değişir:

   **HIP HOP ➞ ROCK ➞ JAZZ ➞ CLASSIC ➞ ELECTRONIC ➞ FLAT ➞ ARABIC MUSIC ➞ PERSIAN MUSIC ➞ GENGE ➞ BONGO ➞ RHUMBA ➞ ESKISTA ➞ AFROPOP1 ➞ AFROPOP2 ➞ INDIAN POP ➞ PARTY ➞ POP**

2. İstediğiniz modu seçtikten sonra EQ hassas ayarı için **80Hz**, **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** ve **8kHz** seviyesini ayarlayabilirsiniz.
   1) İstediğiniz modu seçin ve ardından düzenleme moduna girmek için düğmesine basın. Ana ünitedeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesini kullanarak ekrandaki **80Hz** seviyesini istediğiniz seviyeye ayarlayın.
   2) Bir sonraki bandı ayarlamak için ana ünitedeki düğmesine veya uzaktan kumandadaki **EFFECT -**, **+** düğmesine basın. Aynı yöntemi kullanarak her bir **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** ve **8kHz** seviyesini istediğiniz seviyeye ayarlayabilirsiniz.
   3) EQ ayarlamasını tamamlarken, 3 saniye içinde hiçbir düğmeye basılmazsa, düzenleme modu kapanır ve ayarlarınız kaydedilir.
3. PRESET EQ'lar arasında arzu ettiğiniz bandı ayarladıktan sonra **MEMORY** düğmesine basarak "**SAVE TO USER EQ**" yazısını görüntüleyin. Ayarlanan EQ daha sonra USER EQ olarak kaydedilir.

| NOT |

✎ Ön ayarlı EQ Varsayılan değeri HIP HOP'tır.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 24 2015-04-30 오후 4:40:02

## USER EQ Modu Secimi

**USER EQ** modu kullanıcı kurulumuna göre 5 ekolayzer bandını gösterir.

1. EQ'yu manuel olarak yapılandırmak için **USER EQ** düğmesine basın. Seviyeleri manuel olarak ayarlayabilirsiniz.
2. EQ'yu ayrıntılı olarak yapılandırmak için, aşağıdaki yöntemi kullanarak **80Hz**, **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** ve **8kHz** seviyelerini ayarlayın.
   1) İstediğiniz modu seçin ve ardından düzenleme moduna girmek için düğmesine basın. Ana ünitedeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** veya uzaktan kumandadaki ∧/∨ düğmesini kullanarak ekrandaki **80Hz** seviyesini istediğiniz seviyeye ayarlayın.
   2) Bir sonraki bandı ayarlamak için ana ünitedeki düğmesine veya uzaktan kumandadaki **EFFECT -**, **+** düğmesine basın. Aynı yöntemi kullanarak her bir **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** ve **8kHz** seviyesini istediğiniz seviyeye ayarlayabilirsiniz.
   3) EQ ayarlamasını tamamlarken, 3 saniye içinde hiçbir düğmeye basılmazsa, düzenleme modu kapanır ve ayarlarınız kaydedilir.

| NOTLAR |

- Hi-Fi Bileşeni kayıt yaparken, EQ işlevi otomatik olarak kapanır ve kullanılamaz.
- 8 saniye içinde hiçbir düğmeye basılmazsa, ayarlarınız otomatik olarak iptal edilir ve önceki ayarlar kaydedilir.
- **PRESET EQ** modu bulunduğunuz bölgeye göre farklılık gösterebilir.
- **PRESET EQ** düğmesi kullanılarak bir PRESET EQ moduna geçildiğinde, seçilen EQ modu 2 saniye sonra etkinleşir.
- GIGA PARTY efektini FOOTBALL, EQ işlevlerine uygulayabilirsiniz.
- **PRESET EQ** veya düğmesi kullanılarak bir PRESET EQ moduna geçildiğinde EQ ekranı kaybolur.

## FUTBOL MODU işlevi

Futbol modu, spor yayınlarına daha fazla gerçeklik katar.

1. Ana ünitedeki **FOOTBALL MODE** düğmesine veya uzaktan kumandadaki **FOOTBALL** düğmesine basın.
   Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

   **OFF → ANNOUNCER → STADIUM**
2. Bu işlevi iptal etmek için, "**OFF**" yazısı belirinceye kadar ana ünitedeki **FOOTBALL MODE** düğmesine veya uzaktan kumandadaki **FOOTBALL** düğmesine basın.

## GIGA PARTY İşlevi

GIGA PARTY işlevi bas sesini yükselterek, güçlü, gerçekçi bir ses elde etmek için iki kat bas sunar.

1. Ana ünitedeki **GIGA PARTY** düğmesine veya uzaktan kumandadaki **GIGA** düğmesine basın. Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

   **GIGA PARTY ON → GIGA PARTY OFF**
2. Bu işlevi iptal etmek için, "**GIGA PARTY OFF**" yazısı belirinceye kadar ana ünitedeki **GIGA PARTY** düğmesine veya uzaktan kumandadaki **GIGA** düğmesine basın.

## RİTM DALGALANDIRMA İşlevi

Ritm Dalgalandırma işlevi, Hoparlör LED ekran modunu değiştirmenizi sağlar.

1. Ürünün üzerindeki veya uzaktan kumandadaki **BEAT WAVING** düğmesine basın.
   Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

   **STARDUST → EMERALD MOON → SOLAR BOMB → SHOOTING STAR → STAR → PARTY 1 → PARTY 2 → FUN 1 → FUN 2 → PURE → FRESH → LOVE → JOY → SUNSET → SUNRISE → NATURE 1 → NATURE 2 → WAVE 1 → WAVE 2 → AURORA → OFF**



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 25 2015-04-30 오후 4:40:02

2. GIGA PARTY modunda **GIGA PARTY ON**'u seçerseniz
   1) BEAT WAVING modu STARDUST, EMERALD MOON, SOLAR BOMB, SHOOTING STAR veya STAR modlarına ayarlanmadığında otomatik olarak rastgele bu modlardan birine geçecektir.
   2) Seçilen BEAT WAVING listelenen 5 moddan biriyse, mod bu şekilde sürdürülür.
   3) **BEAT WAVING** düğmesine basarak başka bir genel modu seçebilirsiniz.

| NOT |

✎ **BEAT WAVING OFF** öğesini seçerseniz, tüm hoparlör LED ekranları kapanır.

## DJ RİTMİ İşlevi

DJ Ritmi işlevi, DJ ses efekti işlevlerini açmanızı sağlar. Her bir efektin seviyesi ayarlanabilir.

Ürünün üzerindeki veya uzaktan kumandadaki **DJ BEAT** düğmesine basın.

Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

| ÖNEMLİ |

✎ -15 ila +15 DJ Beat işlevlerinin her birini ayarlayabilirsiniz. Tüm işlevlerin başlangıç ayarı 0'dır.

- **FLANGER** : Bir jet motorun hızlanıp yavaşlama sesine benzer bir efekt yaratır.
- **CHORUS** : Bir şarkı korosuna benzer bir efekt yaratır.
- **WAHWAH** : Bir 'Wah~ Wah~' efekti yaratır.
- **TREMOLO** : Sesi sürekli ve hızlı şekilde açıp kısar.
- **FUZZ** : Orijinal sesi daha sert ve daha güçlü yapmak için bozar.
- **PHASER** : Orijinal sesi net halden donuk hale çevirir.
- **SLAPBACK** : Orijinal sesin ardından hemen bir eko efekti yaratır.
- **DJ BEAT OFF** : Bu işlevi kapatır.

## +PANNING İşlevi

Sol ve sağ hoparlörlerin ses çıkışını sırayla artırarak sesin bir yandan diğer yana hareket ediyormuş gibi görünmesini sağlar.

| NOTLAR |

✎ **PANNING** efektini başka bir efekte uygulamak için, diğer efekt etkin durumdayken **+PANNING** düğmesine basın veya **PANNING** efekti etkin durumdayken başka bir efekt düğmesine basın.

✎ **EFFECT -**, **+** düğmesini kullanarak efektin yoğunluğunu kontrol edebilirsiniz.

✎ Efekti iptal etmek için efektin düğmesine tekrar basın.

✎ Efekti, uzaktan kumandadaki **EFFECT -**, **+** düğmesini kullanarak da kontrol edebilirsiniz.

✎ Son etkinleştirilen efektin yoğunluğunu kumanda etmek için **EFFECT -**, **+** düğmesini kullanın. Örneğin, WahWah efektini ve ardından Panning efektini etkinleştirdiyseniz, **EFFECT -**, **+** düğmesi Panning efektini kontrol eder.

✎ İlk olarak uyguladığınız efektin yoğunluğunu kontrol etmek için, en son uyguladığınız efektin düğmesine basarak o efekti kapatın. Ardından, ilk efektin yoğunluğunu kontrol etmek için **EFFECT -**, **+** düğmesini kullanabilirsiniz.

✎ ⧉ düğmesine basarak "DJ BEAT Parametre düzenleme modu"nu açtıktan sonra, **VOLUME/ SEARCHJOG TEKERLEĞİNİ** kullanarak parametreyi değiştirebilirsiniz.

## KESİNTİSİZ MÜZİK ÇALMA İşlevi

KESİNTİSİZ MÜZİK ÇALMA işlevi, parçalar/ dosyalar arasında ara vermeden, sürekli müzik çalar. İki mp3 dosyası varsa, önceki dosya bitiş noktasından 10 saniye önceye ulaştığında, bir sonraki dosyanın başlangıç noktasından 10 saniye sonrasına atlar.

Uzaktan kumanda üzerindeki **NON-STOP RELAY** düğmesine basın.

Bu düğmeye her bastığınızda, mod aşağıdaki şekilde değişir:

**NON-STOP RELAY ON → NON-STOP RELAY OFF**

| NOT |

✎ Bu işlev, sadece CD/USB oynatma sırasında kullanılabilir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 26 2015-04-30 오후 4:40:02

## TEMPO İşlevi

Müzik çalınırken TEMPO'yu değiştirmek için bunu kullanın.

1. Oynatma sırasında (CD-DA/MP3/WMA), uzaktan kumandanın ya da ana ünitenin **TEMPO** düğmesine basın.
2. Uzaktan kumandadaki **EFFECT-**, **+** düğmesini veya ana ünitedeki **VOLUME/SEARCH JOG TEKERLEĞİNİ** kullanarak istediğiniz TEMPO'yu seçin.

**| NOTLAR |**

- ✎ -10 ila +10 TEMPO fonksiyonlarının her birini ayarlayabilirsiniz. Tüm fonksiyonların başlangıç ayarı 0'dır.
- ✎ TEMPO fonksiyonu Bluetooth, TV SoundConnect, TUNER ve AUX modunda çalışmaz.
- ✎ TEMPO fonksiyonunu kapattığınızda, tüm TEMPO ayarları silinir.

## BOOTING SOUND İşlevi

Sesi Yükseltme İşlevi açıkken, Hi-Fi Bileşeniniz ses becerilerini gösterir.

1. Ürün üzerindeki **GIGA PARTY** düğmesine veya uzaktan kumandadaki **GIGA** düğmesini yaklaşık 3 saniye boyunca basılı tutun. Ekran panelinde BOOTING SOUND menüsü görüntülenir.
2. BOOTING SOUND işlevini çalıştırmak için, ürün üzerindeki **GIGA PARTY** düğmesine veya uzaktan kumandadaki **GIGA** düğmesini yaklaşık 3 saniye boyunca basılı tutun.

## Yazılım Güncellemesi

Samsung ileride ürün sisteminin yazılımı için güncellemeler sunabilir.

Bir aygıt yazılımı güncellemesi sunulduğunda, yazılım güncellemesini kaydettiğiniz bir USB cihazını ürününüzün USB bağlantı noktasına takarak cihaz yazılımını güncelleyebilirsiniz.

Birden çok güncelleme dosyası varsa, bunları USB cihazına tek tek yüklemeniz ve aygıt yazılımını güncellemek üzere tek tek kullanmanız gerektiğini unutmayın.

Güncelleme dosyalarının indirilmesi hakkında daha fazla bilgi almak için lütfen samsung.com adresini ziyaret edin veya Samsung Müşteri Hizmetleri ile irtibat kurun.

- USB işlevini seçin, aygıt yazılımı güncellemesini içeren bir USB cihazını ana ünitedeki USB bağlantı noktasına takın.
- Ürün tarafından desteklenen ses dosyaları USB depolama aygıtında kayıtlıysa, aygıt yazılımı düzgün bir şekilde güncellenmeyebilir.
- Güncellemeler uygulanırken gücü kapatmayın veya USB cihazını çıkarmayın. Ana ünite, aygıt yazılımı güncellemesi tamamlandıktan sonra otomatik olarak kapanır.
- Güncellemeden sonra, tüm ayarlar varsayılan fabrika ayarlarına döner. Güncellemeden sonra kolaylıkla tekrar ayarlayabilmeniz için, ayarlarınızı bir yere not etmenizi öneririz.
  Aygıt yazılımı güncellemesi başarısız olursa, USB cihazını FAT16/FAT32'de biçimlendirmenizi ve tekrar denemenizi öneririz.
- Yazılım güncellemesi tamamlandıktan sonra diski takmadan ürünü açın. Ekranda "**NO DISC**" mesajı görünür. Ana ünitedeki **STOP** düğmesini 5 saniyeden uzun süre basılı tutun. Ekranda "**INITIAL**" mesajı görüntülenir ve ünite kapanır. Güncelleme tamamlandı.
- USB cihazını NTFS formatında biçimlendirmeyin. Ürün NTFS dosya sistemini desteklemez.
- Üreticiye bağlı olarak bazı USB cihazlar desteklenmeyebilir.
- Aygıt yazılımı güncellemesi başarısız olursa fonksiyonların çoğu kullanılamaz hale gelir ve ekranda "**PLEASE UPDATE MPEG SW**" mesajı belirir. Aygıt yazılımını tekrar güncelleyin.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 27 2015-04-30 오후 4:40:02

## Disk ve Format Uyumluluğu

Bu ürün Güvenli (DRM) Ortam dosyalarını desteklemez.

### CD-R Diskler

- Disk kayıt cihazına (CD Kaydedicisi veya Bilgisayar) ve diskin durumuna bağlı olarak bazı CD-R diskler oynatılamayabilir.
- 650MB/74 dakikalık CD-R diskler kullanın. 700MB/80 dakikanın üzerindeki CD-R diskleri kullanmayın, çünkü bu diskler oynatılmayabilirler.
- Bazı CD-RW (tekrar yazılabilir) ortamlar oynatılamayabilir.
- Yalnızca düzgün biçimde "kapatılan" CD-R'ler tamamen oynatılabilir. Oturum kapatılmış ama disk açık bırakılmışsa diski tam olarak oynatamayabilirsiniz.

### MP3-CD Diskleri

- MP3 dosyaları barındıran CD-R disklerden yalnızca ISO 9660 veya Joliet biçimindekiler oynatılabilir.
- MP3 dosya adları boşluk veya özel karakter (. / = +) içermemelidir.
- 128Kbps'ten daha yüksek bir sıkıştırma/açma veri hızında kaydedilen diskleri kullanın.
- Yalnızca arka arkaya yazılan çoklu oturum diskleri oynatılabilir. Çoklu oturum diskinde boş bir bölüm varsa, disk yalnızca boş bölüme kadar oynatılabilir.
- Disk kapatılmamışsa oynatmayı başlatmak daha uzun sürer ve kaydedilen dosyaların tamamı oynatılamayabilir.
- Değişken Bit Hızı (VBR) formatında kodlanan dosyalar, (yani hem düşük bit hızı hem de yüksek bit hızında kodlanan dosyalar - 32Kbps ~ 320Kbps) oynatılırken seste atlamalar olabilir.
- CD başına maksimum 999 dosya oynatılabilir.

## Desteklenen Ses Biçimleri

| Dosya Uzantısı | Ses Codec'i | Örnekleme Hızı | Bit Hızı |
|---|---|---|---|
| *.mp3 | MPEG 1 Katman 3 | 16KHz ~ 48KHz | 80Kbps ~ 320Kbps |
| | MPEG 2 Katman3 | 16KHz ~ 48KHz | 80Kbps ~ 320Kbps |
| | MPEG 2,5 Katman3 | 16KHz ~ 48KHz | 80Kbps ~ 320Kbps |
| *.wma | Dalga_ Formatı_ MSAudio1 | 16KHz ~ 48KHz | 56Kbps ~ 128Kbps |
| | Dalga_ Formatı_ MSAudio2 | 16KHz ~ 48KHz | 56Kbps ~ 128Kbps |

| NOTLAR |

✎ WMA Profesyonel codec desteklenmez.

✎ Yukarıdaki tabloda desteklenen örnekleme hızları ve bit hızları gösterilmiştir. Desteklenmeyen biçimdeki dosyalar düzgün şekilde oynatılamayabilir.



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 28 2015-04-30 오후 4:40:03

## Sorun Giderme

Ürün düzgün bir şekilde çalışmadığında aşağıdaki tabloya başvurun. Karşılaştığınız sorun aşağıda listelenmemişse veya aşağıdaki talimatlar size yardımcı olmuyorsa, ürünü kapatın, güç kablosunun bağlantısını kesin ve size en yakın yetkili satıcı veya Samsung Electronics Servis Merkezi ile bağlantı kurun.

| Semptom | Kontrol/Çözüm |
|---|---|
| Diski çıkaramıyorum. | • Güç kablosu prize sıkıca takılı mı?<br>• Gücü kapatıp tekrar açın. |
| Oynat/Duraklat düğmesine basıldığında oynatma hemen başlamıyor. | • Şekli bozulmuş veya yüzeyinde çizikler olan bir disk mi kullanıyorsunuz?<br>• Diski silerek temizleyin. |
| Ses duyulmuyor. | • Hızlı oynatma, yavaş oynatma ve adım adım oynatma sırasında hiçbir ses duyulmuyor.<br>• Hoparlörler düzgün bir biçimde bağlanmış mı? Hoparlör ayarları doğru şekilde özelleştirilmiş mi?<br>• Disk ağır hasarlı mı? |
| Uzaktan kumanda çalışmıyor. | • Uzaktan kumanda çalışma açı ve mesafesi aralığı dahilinde mi kullanılıyor?<br>• Piller bitmiş mi? |
| Ürün çalışmıyor.<br>(Örneğin: Güç kesiliyor veya ön panel düğmeleri çalışmıyor veya garip bir ses duyuluyor.)<br>Ürün normal şekilde çalışmıyor. | • Cihazın içinde disk yokken, ■ düğmesini (ön paneldeki) 5 saniyeden uzun bir süre basılı tutun. Ekranda başlangıç mesajı görüntülenir ve güç otomatik olarak açılır. Cihazınızı yeniden açtığınızda, tüm ayarlar sıfırlanır.<br>Kesinlikle gerekli olmadıkça bunu kullanmayın. |
| Radyo yayını alınamıyor. | • Anten doğru bağlanmış mı?<br>• Antenin giriş sinyali zayıfsa, sinyallerin iyi alındığı bir alana harici bir FM anteni takın. |



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 29 2015-04-30 오후 4:40:03

## Özellikler

| | | | |
|---|---|---|---|
| Genel | Ağırlık | Ana ünite | 5,4 Kg |
| | | Hoparlör | 29,5 Kg x 2 |
| | Boyutlar | Ana ünite | 460 (G) x 209 (Y) x 382,5 (D) mm |
| | | Hoparlör | 561 (G) x 752 (Y) x 503 (D) mm |
| | Çalışma Sıcaklığı Aralığı | | 5°C~35°C |
| | Çalışma Nem Aralığı | | % 10 ila % 75 |
| FM Ayarı | Sinyal/Gürültü oranı | | 55 dB |
| | Kullanılabilir hassaslık | | 10 dB |
| | Toplam harmonik bozulma | | %1 |
| CD Disk | CD : 12 cm (KOMPAKT DİSK) | | Okuma Hızı : 4,8 ~ 5,6 m/sn. |
| | | | Maksimum Oynatma Süresi : 74 dak. |
| Amplifikatör | Ön hoparlör çıkışı | | 600W/CH (4Ω) |
| | Subwoofer çıkışı | | 600W/CH (4Ω) |
| | Frekans aralığı | | 22Hz~20KHz |
| | S/N Oranı | | 65 dB |
| | Kanal ayırma | | 60 dB |
| | Giriş hassaslığı | | AUX IN1 1.2V, AUX IN2 2.0V |

*: Nominal spesifikasyon

- Samsung Electronics Co., Ltd bu spesifikasyonları önceden bildirim yapmadan değiştirme hakkını saklı tutar.
- Ağırlık ve boyutlar yaklaşık olarak verilmiştir.
- Tasarım ve spesifikasyonlar önceden bilgi verilmeksizin değiştirilebilir.
- Güç kaynağı ve Güç Tüketimi için, ürüne yapıştırılan etikete bakın.

### Açık Kaynak Bildirimi

Açık kaynaklarla ilgili soru ve talepleriniz için E-posta yoluyla Samsung'a başvurun (oss.request@samsung.com).

- İşbu belge ile, Samsung Electronics bu ekipmanın 1999/5/EC Direktifinin esas gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.
  Orijinal Uyumluluk Beyanı http://www.samsung.com adresinde bulunabilir, Destek > Ürün Desteği Ara bölümüne gidin ve model adını girin.
  Bu cihaz tüm AB ülkelerinde kullanılabilir. Bu cihaz yalnızca iç mekanlarda kullanılabilir.

CE



[MX-JS8000-TK]AH68-02771W-00TUR.indd 30 2015-04-30 오후 4:40:04

İthalatçı Firma

SAMSUNG Electronics İstanbul Pazarlama ve Ticaret LTD.ŞTİ.
Flatofis İstanbul İş Merkezi,Otakçılar Cad. Bina
No: 78, Kat:3, No: B3, 34050, Eyüp, İstanbul /Türkiye
Tel : (0212) 467 06 00

Bu ürünün ortalama yaşam süresi 10 yıldır

İmalatçı : (Maetan dong) 129, Samsung-ro, Yeongtong-Gu, Suwon Si.
Gyeonggi-Do 443-742 Korea

L V D : Korea Testing Laboratory
87, Digital-ro 26-gil, Guro-gu, Seoul 152-718 KOREA, REPUBLIC OF
Tel : +82 2 8601 114 / Tax : +82 2 8601 285

E M C : SEC EMC Laboratory
(Maetan dong) 129, Samsung-ro, Yeongtong-Gu, Suwon Si.
Gyeonggi-Do 443-742 Korea

CTK Co.,Ltd.
(Ho-dong), 113, Yejik-ro, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Korea

**SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim**

Samsung ürünleri ile ilgili soru ve taleplerinizde lütfen Samsung Çağrı Merkezi ile iletişime geçiniz.

| Country | Contact Centre ☎ | Web Site |
|---|---|---|
| TURKEY | 444 77 11 | www.samsung.com/tr/support |

## Bu ürünün doğru şekilde atılması

(Avrupa Birliği ve ayrı pil iade sistemleri olan diğer Avrupa ülkeleri için geçerlidir)

Pildeki, kılavuzdaki veya ambalajdaki bu işaret bu üründeki pillerin kullanım ömürlerinin sonunda diğer ev atıkları ile birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. *Hg*, *Cd* veya *Pb* kimyasal sembolleri pilin EC Yönetmeliği 2006/66'da belirtilen referans değerlerin üstünde cıva, kadmiyum veya kurşun içerdiğini gösterir. Piller düzgün atılmazsa, bu maddeler insan sağlığına veya ortama zarar verebilir.

Doğal kaynakları korumak ve malzemelerin yeniden kullanılmasını özendirmek için pilleri diğer atık türlerinden ayırıp bölgenizdeki ücretsiz pil iade sistemiyle geri dönüştürülmesini sağlayın.

## Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

(Avrupa Birliği ve ayrı toplama sistemleri olan diğer Avrupa ülkeleri için geçerlidir)

Ürünün, aksesuarların veya ilgili belgelerin üzerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (örn. şarj cihazı, kulaklık, USB kablo) kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atıkların kontrolsüz olarak imha edilmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki zararlı etkisini engellemek için lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesi için geri dönüştürülmesini sağlayın.

Ev kullanıcıları, bu ürünü çevresel açıdan güvenli bir geri dönüştürme işlemi için nereye ve nasıl ulaştıracakları hakkında ayrıntılı bilgi için ürünü satın aldıkları bayi ile veya yerel resmi makamla irtibat kurmalıdır.

İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat kurup satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarına bakmalıdır. Bu ürün ve ürünün elektronik aksesuarları, imha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

AH68-02771W-00

RoHS AEEE Yönetmeliğine Uygundur

CE

AH68-02771W-00